J. or 2449, N,



# GENERALREGISTER

TILL

BAND 51-60

ELLER ÅRGÅNGARNA 1929—1938

AV

# GEOLOGISKA FÖRENINGENS

STOCKHOLM

# FÖRHANDLINGAR

ENLIGT UPPDRAG AV FÖRENINGEN

UPPRÄTTAT AV

RAGNAR SANDEGREN



Wpisano do inwentarza ZAKŁADU GEOLOGII

Dział B Nr. 66
Dnia 9. X 19.46.

LUND HÅKAN OHLSSONS BOKTRYCKERI



Personregister									Sid. 3
Sak- och Ortregister									

## FÖRKORTNINGAR.

f.	=	föredrag.	Hsn	=	H. HAUSEN.
förev.	=	förevisar.	Н. Н.	=	HERMAN HEDSTRÖM.
u.	=	uppsats.	H. Hn	=	HENRIK HESSELMAN.
n.	=	notis.	HJQ.	=	SVEN HJELMQVIST.
disk.	-	refererat diskussionsin-	P. J. H.	=	P. J. HOLMQUIST.
		lägg.	A. G. H.	=	A. G. Högbom.
ej ref. disk.	=	ej refererat diskussions-	А. Нм	=	ALVAR HÖGBOM.
7		inlägg.	I. H.	=	Ivar Högbom.
ref.	=	refererar muntligen.	N. H.	=	N. G. HÖRNER.
anm.	=	anmäler i särskild upp-	H. J.	=	H. E. Johansson.
		sats.	S. J.	=	Simon Johansson.
autoref.	=	referat av egen upp-	Т. К.	=	TORSTEN KROKSTRÖM.
	=	sats.	0. K.	=	OSKAR KULLING.
H. A.	=	H. W:SON AHLMANN.	S. L.	=	STURE LANDERGREN.
Aff	_	G. Aminoff.	C. L.	=	
E. A.	=	ERNST ANTEVS.	E. L.	=	E. Laurell.
B. A.	=	Bror Asklund.	W. L.	=	WALDEMAR LINDGREN.
Ass.	=	G. Assarsson.	A. L.		
H. BD	=	HELGE BACKLUND.	LQT	=	G. LUNDQVIST.
Bw	=	GUNNAR BESKOW.	N. M.	=	N. H. Magnusson.
BLL	=	G. Bexell.	H. M.	=	HENRIK MUNTHE.
C. C.	=	CARL C:ZON CALDE-	E. N.	=	ERIK NILSSON.
		nius.	T. N.	=	
H. C.	=	H. CARLBORG.	N. O.	=	NILS HJ. ODHNER.
A. CL.	=	A. CLEVE-EULER.	v. P.		LENNART VON POST.
E. DE G.	=	E. HULT DE GEER.	P. Q.		PERCY QUENSEL.
DE G.	=	GERARD DE GEER.	F. R.		FOLKE RENGMARK.
T. D.	=	TORSTEN DU RIETZ.	K. E. S.		K. E. Sahlström.
v. E.	=	H. von Eckermann.	SDN	=	R. SANDEGREN.
Ем	=	G. Ekström.	J. S.	=	O. O. Dan Danie
F. E.	=	FREDRIK ENQUIST.	R. S.		RUTGER SERNANDER.
G. E.	=	GUNNAR ERDTMAN.	N. Ss		NILS SUNDIUS.
E. F.	=	Erik Fromm.	O. T.		OLOF TAMM.
A. G.	=	AXEL GAVELIN.	F. T.		FELIX TEGENGREN.
S. G.	=	SVEN GAVELIN.	Н. Т.		H. Thomasson.
P. G.		PER GEIJER.	PAT		PER THORSLUND.
V. M. G.	=	V. M. Goldschmidt C	G.L. B.		GUSTAF TROEDSSON.
GLD	=	ERIK GRANLUND	I. D. W.	=	I. D. WALLERIUS.
K. A. G.	=	K. A. GRÖNWALA	WR	1	C. G. WENNER.
HDG	=	A. HADDING. E	A. H. W.		A. H. WESTERGARD.
В. Н.	-	B. E. HALDEN	LA Wells	7	CARL WIMAN.
E. H.	=	E. HALLIN.	ZNIII	0	NILS ZENZEN.
A. H.	=	AXEL HAMBERO	0. Ö.	7	OLOF ÖDMAN.
		1.1	- 15	/	

1940.321

### PERSONREGISTER.

- AARIO, L. ledamot 56: 511; delt. i AHLMANN, H. W:son Dannelsen av kurs 56: 664.
- AHLBORG, K., QUENSEL, P. and WESTGREN, A. Allemontite, fr. Varuträsk (u.) 59: 135-144 (anm. P. G.) 60: 564.
- AHLMANN, II. W:son utn. professor 51: 156; representant vid Soc. Géol. de France's 100-årsjub. 52: 385-386; forskningsunderstöd 54: 267, 55: 452, 56: 123, 58: 122, 60: 119; hedersled, i Geogr, sällsk, i Leipzig 58: 391; medaljör 59: 134.
- Interstadial varvig lera i Gävletrakten (disk.) 51: 470.
- Physico-Geographical Researches in the Horung Massif, Jotunheim (autoref.) 51: 594-595.
- Fjälltrakternas jordflytning (disk.) 52: 768.
- Expeditionen till Nordostlandet 1931 (disk.) 54: 146.
- Den nutida glaciationen omkring Skandik (f.) 55: 658.
- Den svensk-norska expeditionen till Nordostlandet och farvattnen däromkring sommaren (anm. E. L.) 56: 532.
- Severnaja Zemlja enligt Usjakovs expedition 1930-32 och »Graf Zeppelins» flygfärd 1931 (anm. E. L.) 56: 532.
- Scientific Results of the Swedish-Norwegian Arctic Expedition in the Summer of 1931. VIII Glaciology, X Present Glaciation round the Norwegian Sea (anm. MOBERG) 56: 571.
- Kvartärgeologiska anteckningar till en exkursion genom Jylland (u.) 57: 662-666 (anm. E. H.) 58: 583-584.
- Scientific results of the Norwegian-Swedish Spitsbergen Expedition in 1934 (anm. E. H.) 58: 568.

- den sidste endmorene ved Styggedalsbreen (anm. E. H.) 58: 584.
- The stratification of the Snow and Firn on Isachsen's Plateau (anm. E. H.) 58: 584.
- Ablation Measurements at the Headquarters on Isachsen's Pla-
- teau (anm. E. H.) 58: 584. The Fourteenth of July Glacier (anm. E. H.) 58: 584-585.
- Determination of the ablation of snow and ice (anm. E. H.) 58:585.
- Polygonal Markings (anm. WR) 59: 475.
- The Firn Structure on Isachsen's Plateau (anm. WR) 59: 492.
- Über das Entstehen von Toteis (u.) 60: 327-341.
- Vatnajökull in Relation to other Present Day Iceland Glaciers (anm. WR) 60: 577.
- anm. Leiviskä, I. Über die Ose Mittelfinnlands 51: 287—290.
- ej ref. disk. 59: 369, 60: 649. and THORARINSSON, S. Object, Resources and General Progress of the Swedish-Icelandic Investigations of Vatnajökull (anm. WR) 60: 556.
- and -Previous Investigations of Vatnajökull, Marginal Oscillations of its Outlet-Glaciers, and General Description of its Morphology (anm. WR) 60: 577.
- ALIN, J. forskningsunderstöd 51: 472.
- Strandlinjens läge i Göteborgstrakten vid slutet av den senglaciala landhöjningen (anm. K. E. S.) 57: 652-653.
- En bohuslänsk kökkenmödding Rotekärrslid, Dragsmark (anm. K. E. S.) 58: 588.
- Fynd av stenyxa vid Kungsbackavägen (anm. SDN) 60: 579.

ALIN, J. förev. Sandarne-profilen vid III Nordiska geologmötets ex-

kursion 60: 663.

—, NIKLASSON, N. och THOMAS-SON, H. Stenåldersboplatsen på Sandarna vid Göteborg (ref. S. FLORIN) 56: 663 (anm. K. E. S.) 57: 653.

ALM, G. Fiske, Fiskerätt och Fiskevård (anm. LQT) 55: 533.

 Sötvattensfiskarnas utbredning och den postarktiska värmeperioden (anm. LQT) 60: 581.

ALMSTRÖM, G. K. Yttrotantalit från Skuleboda (u.) 53: 19—20 (anm. A. Hm) 56: 546.

— analys av Berzeliit (hos S. L.) 52: 131.

— analys av allodelphit (hos P. Q. o. v. E.) 52: 642.

analys av enstatit o. tremolit (hos T. D.) 57: 213, 215.

ALSÉN, N. Über die Kristallstrukturen von Covellin (Cu S) und Kupferglanz (Cu<sub>2</sub> S) (u.) 53: 111 —120.

AMBOLT, N. ledamot 57: 589, förordn. docent 60: 678.

 Översikt av de topografiska och astronomiska arbetena (anm. Bll) 58: 568.

— ej ref. disk. 57: 591.

AMINOFF, G. ordförande 1931 52: 766; styrelseledamot 1932 53: 588; ordf. i Sv. Mineralog. Sällsk. 1929 51: 154, 1930 51: 631, 1931 53: 232; ledamot av Kungl. Vet. Akad. 55: 664; forskningsunderstöd 55: 664, 60: 325.

Minnesord över P. Termier, H.
 E. Johansson och G. Flink (f.)

53: 102-103.

— Tal till P. J. Holmquist (f.) 53: 103—104.

- Minnesord över B. Frosterus (f.) 53: 228.

— Minnesord över F. Becke och C. A. Weber (f.) 53: 362—363.

— Tal till R. SERNANDER (f.) 53: 533.

— förev. mineralfynd från Långban 53: 539.

— Minnesteckning över G. FLINK (u.) 54: 233—240.

Elektronböjning i kristaller (f.)
 55: 449—452 (anm. A. Hm) 56:
 546.

- Note on a new Mineral from

Långban (Sahlinite) (u.) 56: 493 — 494.

AMINOFF, G. förslag om inval av nya korr. ledamöter 57: 675.

 Kemisk omvandling i kristallytor, studerad med tillhjälp av elektronstrålar (f.) 60: 675.

anm. Niggli, P. Krystallographische und strukturtheoretische Grundbegriffe 51: 121—122.

anm. Ott, H. Strukturbestimmung mit Röntgeninterferenzen;
 Herzfeld, K. F. Gittertheorie der festen Körper 51: 122—123.

 anm. Zachariasen, W. H. Untersuchungen über die Kristallstrukturen von Sesquioxiden und Verbindungen ABO, 51: 123.

Verbindungen ABO<sub>3</sub> 51: 123.

— anm. Johansson, K. Vergleichende Untersuchungen an Antophyllit, Grammatit und Cummingtonit 53: 482.

— anm. Westgren, A. Röntgenkristallografiska metoders användning inom den oorganiska kemin 59: 480—481.

- ej ref. disk. 53: 232, 539, 540, 55: 448, 659, 57: 377, 58: 123, 124, 621, 60: 649, 676.

ANDERSEN, S. A. De danske varv (anm. SDN) 51: 595—596.

Eocene Vulkaner i Skagerrak (f.)58: 479.

Et Vulkanomraades Livshistorie
 (u.) 59: 317—346 (anm. O. K.)
 60: 572.

ANDERSSON, J. G. Guld (anm. A. Hm) 60: 565.

ANDREE, S. A. kransnedläggning 52: 385, 757.

ANESTAD, S. Något om guldfyndigheterna på Guldkusten (anm. P. G.) 60: 565.

ANGEL, F. und SCHARITZER, R. Grundriss der Mineralparagenese (anm. P. Q.) 57: 670.

ANTEVS, E. sökande till professur 54: 266, 57: 597.

— The Last Glaciation with Special Reference to the Ice Retreat in Northeastern North America (anm. N. H.) 51: 279—282.

 Shell beds on the Skagerack (anm. N. O.) 51: 579—599.

 Korrelation av Europas och Nordamerikas senglaciala skeden (u.) 54: 191—211 (autoref.) 56: 573.

- ANTEVS, E. Försvinnandet av det ASKLUND, B. Procentberäkningar av sista istäcket i Nordamerika (f.) 54: 388—391, 392 (anm. SDN) 56: 573.
  - Telekorrelations of Varve Curves (u.) 57: 47-58.
- The spread of aboriginal man to North America (anm. LQT) 58:
- anm. Fraser, H. J. An experimental study of varve deposition 52: 144-145.
- anm. DE GEER, G. Gothiglacial clay-varves in southern Chile, measured by Dr Carl Caldenius, indentified with synchronous varves in Sweden, Finland and U.S. A. 52: 373-374.
- ARBMAN, H. och STRÖMBERG, E. Åsle-vanten (anm. SDN) 57: 655.
- ARNELL, K. †, minnesord (f. H. J.) 51: 132.
- ARRHENIUS, O. Markanalysen i arkeologiens tjänst (u.) 53: 47-59 (anm. E. L.) 56: 586.
  - Om fosforsyrehalten i vara torvmossar (f.) 54: 146.
- Fosfathalten i skånska jordar (anm. Em) 57: 658.

#### ASKELSSON, J. ledamot 52: 306.

- On two Varve diagrams from Iceland (u.) 52: 214-218.
- Kvartärgeologische Studien von Island. I (u.) 56: 596-618.
- Bemerkungen zu der Abhandlung Prof. Konrad Keilhacks: Beiträge zur Geologie der nordwestlichen Halbinsel von Island (u.) 58: 111—112.
- ASKLUND, B. styrelseledamot 1930 51: 624; opponent vid doktorsdisp. 51: 472, 52: 310; forskningsunderstöd 52: 309; sökande till statsgeologbefattn. 52: 309, 53: 237; utn. statsgeolog 53: 375; sökande till professur 55: 453, 57: 597; fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 309, 1931 53: 238, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.
- Stenåldern och nivåförändringarna (u.) 51: 37-76 (autoref.) 52: 739-740.
- Norrlands strandflate (f.) 51: 133 -145, 150-152 (autoref.) 52: 690-691.

- Litorinagränsen (u.) 51: 294-298.
- The Crystallisation-Types of the Common Pyroxenes (u.) 51: 431
- Interstadial varvig lera i Gävletrakten (disk.) 51: 469-470.
- Nyupptäckta kambrosilurlokaler Östergötland, Södermanland och Uppland (f.) 52: 147.
- Subjotniska eruptivbergarter i anslutning till Gävlesandstenen (u.) 52: 398-402.
- Potash-rich rocks of Southern and Central Sweden, and a short review of Swedish experimental works on producing potash fertilizers (autoref.) 52: 717-718.
- förh. mln rombiska o. monoklina kalkfattiga magnesia järnhornbländen (disk.) 55: 448-449.
- Oslofältets tektonik (disk.) 56: 506-509.
- Vemdalskvartsitens ålder (anm. А. Нм) 56: 564.
- Kambrosilurformationens gashalt (disk.) 57: 365.
- De gästrikländska fornstrandlinjerna (u. contra B. H.) 58: 373-375, 446-447.
- Siljansområdets geologi (disk.) 58: 385-387.
- Sven Hedins geologische Routenaufnahme durch Ostpersien (autoref.) 58: 568.
- Composition and texture of the industrial rocks (autoref.) 58: 576.
- The stratigraphy of the quartziteof Southern sparagmite-beds Lappland (autoref.) 58: 579-580.
- Alte Uferlinien in Gästrikland und die Niveauveränderungsprobleme (autoref.) 58: 588.
- Zur Kenntnis der jämtländischen Ogygiocarisschiefer-Fauna (autoref.) 59: 490.
- Die Fauna in einem Geschiebe aus der Trinucleusstufe in Jämtland (autoref.) 59: 490-491.
- Die submoränen Ablagerungen der Insel Frösön in Jämtland (autoref.) 59: 492.
- Die marine schalentragende Fauna und die spätglazialen Niveauveränderungen (autoref.) 59: 496.
- leder exkursion vid III Nordiska geologmötet 60: 660-662.

ASKLUND, B. anm. ASKLUND, B., EKSTRÖM, G. och ASSARSSON, G. Beskrivning till kartbladet Gusum 51: 589—590.

 anm. Aттекströм, A. Stenåldersboplatser å Marstrandsöarna 51:

599-600.

anm. Rydbeck, O. Stenåldershavets nivåförändringar och Nordens äldsta bebyggelse 51: 602
 603.

 anm. Asklund, B. och Thors- Lund, P. Fjällkedjerandens berg- byggnad i norra Jämtland och Ångermanland 58: 568.

--- anm. Thorslund, P. och Asklund, B. Stratigrafiska och tektoniska studier inom Föllingeområdet i Jämtland 58: 571—572.

ej ref. disk. 51: 154, 52: 154, 307, 761, 53: 229, 56: 380, 60: 650.

- och Sandegren, R. Beskrivning till kartbladet Storvik (anm. Sdn) 57: 638.
- och Sundius, N. Minnesteckning över H. E. Johansson (u.)
   53: 439—470.
- och Genmäle angående den aktualistiska åskådningens genombrott i Fennoskandia (u. contra J. S.) 54: 254—255 (anm. N. Ss) 56: 542.
- ASSARSSON, G. forskningsunderstöd 56: 382; fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 309, 1931 53:238, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1938 60: 326.
- analys av löllingit (hos A. Hm) 51: 535.
- Ancylus- och Litorinagränser inom kartbl. Gusum (u. contra H. T.) 54: 246 (autoref.) 56: 577.
- Die Entstehungsbedingungen der hydratischen Verbindungen im System CaO—Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>—H<sub>2</sub>O (Flüssig) und die Hydratisierung der Anhydrocalciumaluminate (autoref.) 59: 482.
- anm. Egnén, H., Om saltfel vid kolorimetriska reaktionsbestämningar i jord 52: 749.
- anm. Forsen, L. Om portlandcementets kemi 56: 556.
- ASKLUND, B. och EKSTRÖM,
   G. Beskrivning till kartbladet
   Gusum (anm. B. A.) 51: 589

ASSARSSON, G. och MAGNUSSON, N. H. Beskrivning till kartbladet Nyed (anm. N. M.) 52: 693—694.

och SUNDIUS, N. diverse undersökningar rörande Portlandcement (anm. N. Ss) 52: 718—721, 53: 492.

ATTERSTRÖM, A. Stenåldersboplatser å Marstrandsöarna (anm. B. A.) 51: 599—600.

BACKLUND, II. sakkunnig 55: 453; vice president i Geologische Vereinigung 57: 132; opponent vid doktorsdisp. 58: 391; svensk representant vid 17 internat. Geologkongr. Moskwa 1937 59: 254; hälsn. till — 0. tack från — 60: 551.

- Norrlands strandflate (disk.) 51:

147-149.

- Fjordbildningsproblemet i NO-Grönland (f.) 52: 146 (u.) 53: 60—66 (anm. A. HM) 56: 532, Slutreplik (u. contra O. K.) 53: 218—219.
- Om anortiten i gabbron på Rådmansö (u.) 52: 674—688 (autoref.) 53: 480.
- Berggrunden inom malmtrakten Kiruna—Gellivare—Pajala(disk.)
   53: 105—106.
- Skapolit från Ersby, Finland (disk.) 53: 236.
- förev. bipyramidal kvarts från Latorp och Pargas 53: 236.
- Minnesteckning över F. Becke(u.) 53: 329—337.
- Dalformationen (u.) 53: 354—358 (апт. А. Нм) 56: 565.
- Amazonstenens gröna färg (disk.)
   53: 540.
- On the Mode of Intrusion of Deep-seated Alkaline Bodies (anm. A. Hm) 56: 542.
- Tyngdkraftsmätningar och deras geologiska konsekvenser (f.) 57: 589-591 (anm. A. HM) 58: 572.
- Termerna Mesket och Trondhjemit (disk.) 57: 681—682.
- Zur genetischen Deutung der Eklogite (f.) 58: 122 (anm. A. Hm) 59: 485.
- Till frågan om granitgrupper, bergskedjeveckningar och cykelindelning inom Fennoskandia (u.)

485.

BACKLUND, II. Artur Rindell. In memoriam (u.) 58: 357-358.

- Jotnium och den subjotniska diskordansen (disk.) 58: 455-456.
- Zur tektonischen Gliederung Asiens (autoref.) 58: 569.
- Zur Tektonik des nordschwedischen Hochgebirges (autoref.) 58: 569.
- Den centralvärmländska mylonitzonen (disk.) 58: 604-605.
- Förslag till ny geologisk tidskrift för Fennoskandia (f.) 58: 605-615, 618-619.
- Förh. mellan deklinationsanomalier o. berggrundens byggnad (disk.) 59: 122-123.
- Svekofennider och Gotokarelider (u.) 59: 303-313 (autoref.) 60: 569.
- Kismalmernas bildning (disk.) 59: 370-371.
- Svekofennidernas fortsättning i Norge (disk.) 59: 372.
- Der Magmaaufstieg in Faltengebirgen (anm. A. HM) 59: 475.
- Förslag om val av representant för Sverige i Internat. Geologkongr. Komm. för geofysik 59: 581.
- The Rapakivi Puzzle (u. contra v. E.) 60: 105-112.
- Zur Granitisationstheorie (u.) 60: 177-200.
- Anorthositproblemet (disk.) 60: 322-323.
- Die Umgrenzung der Svekofenniden (autoref.) 60: 569.
- anm. RUTTEN, L. Geologische Nomenklator 52: 137-138.
- anm. BAIER, W. S. E. Lehrbuch der Mineralogie; CLoos, H. Einführung in die Geologie; Schwin-NER, R. Lehrbuch der physikalischen Geologie 58: 452-453.
- anm. Holmes, R. and Harwood, H. F. The Volcanic Area of Bufumbira 59: 362-363.
- anm. Johannsen, A. A Descriptive Petrography of the Igneous Rocks 59: 363-364, 60: 317-318.
- anm. Correns, C. Die Sedimente des äquatorialen Atlantischen Ozeans 59: 364-366.

- 58: 349—356 (anm. O. K.) 59: ВАСКLUND, II. anm. Krokström, Т. On the association of granite and dolerite in igneous bodies 60: 570-571.
  - ej ref. disk. 51: 154, 456, 630, 631, 633, 52: 147, 305, 307, 770, 771, 53: 232, 359, 363, 372, 547, 54: 261, 55: 157, 657, 658, 56: 120, 506, 514, 644, 658, 662, 57: 364, 595, 596, 691, 58: 123, 384, 388, 390, 622, 59: 118, 252, 581, 60: 117, 649, 675.
  - BACKMAN, A. L. Oxpina torvmark i Hammarland på Åland (u.) 59: 229-233 (anm. SDN) 60: 581
  - Fynd av ett ordoviciskt kalkblock i Hammarland på Åland (n.) 59: 242 (anm. SDN) 60: 572.
  - och CLEVE-EULER, A. Om Litorinagränsen i Haapavesi och diatomacéfloran på Suomenselkä (anm. SDN) 60: 579.
  - BAECKSTRÖM, O. †, minnesord (f. v. E.) 59: 373, minnesteckning (u. А. Нм) 59: 351-356.
  - Om Boliden jämte några andra Västerbottensfyndigheter (anm. P. G.) 56: 550.
  - BAGGE, A. Stenåldern vid Torne Träsk (anm. K. E. S.) 60: 582.
  - BAIER, W. S. E. Lehrbuch der Mineralogie (anm. H. BD) 58: 452-453.
  - BAILEY, E. B. president i Pre-Cambrian Association 57: 597.
  - BAKER, M. B. styrelseled. i Pre-Cambrian Association 57: 597.
  - BANCROFT, H. A Contribution to the Geological History of the Dipterocarpaceae (u.) 55: 59-100.
  - The Stockholm Collections of Fossil Woods from Mount Elgon (u.) 58: 393-396.
  - BARDARSON, G. G. † 56: 368.
  - BARKENBERG, A. fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 309, 1931 53: 238, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 384, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60:
  - BARKEY, CH. P. and MORRIS, F. K. Geology of Mongolia (anm. N. H.) 51: 443-446.
  - BARTII, T. Zur Genese der Pegmatite im Urgebirge. 1. Die Geologie und Petrographie der granitischen Pegmatite im südlichsten

-128.

- BARTH, T. Zur Genesis der Pegmatite im Urgebirge (anm. N. Ss) 51: 125-128.
- BARTHEL, C. Några viktigare jordbiologiska forskningsresultat (f.) 52: 389.
- BATHER, F. A. hälsning till och tack från — 55: 442; †, minnesord (f. P. G.) 56: 371.
- BAUMAN, A. Nya fynd av Trapa (anm. SDN) 58: 589.
- Ny fyndort för fossil Trapa natans (anm. SDN) 60: 582.
- BECKE, F. †, minnesord (f. Aff) 53: 362-363, minnesteckning (u. H. BD) 53: 329-337.
- BENEDICKS, C. Muonionalustameteoriten (disk.) 53: 539.
- ej ref. disk. 51: 633, 52: 387, 53: 363, 58: 620, 621, 60: 675.
- BENGTSSON, A. O. fältarbeten 1929 51: 309, 1930 52: 308, 1931 53: 237, 1932 54: 267.
- BERG, C. B. ledamot 52: 306.
- BERG, G. Vorkommen und Geochemie der mineralischen Rohstoffe (anm. P. Q.) 57: 671.
- Das Vorkommen der chemischen Elemente auf der Erde (anm. P. Q.) 57: 671.
- BERGDAHL, A. fältarbeten 1929 51: 309, 1930 52: 308, 1932 54: 267, 1933 55: 453, 1934 56: 382, 1935 57: 383, 1937 59: 255, 1938 60: 326.
- Strövtåg kring Hallsberg (anm. SDN) 56: 532.
- En ås på Närkesslätten (anm. SDN) 59: 492.
- BERGENHAYN, J. R. M. ledamot
- 51: 132. BERGGREN, E. ledamot 52: 757.
- BERGGREN, O. Något om järnmalmsbrytningens nuvarande ständpunkt vid gruvorna i Bilbaodistriktet (anm. P. G.) 53: 484.
- Moncorvo, Portugals största järnmalmsfyndighet (anm. P. G.) 53: 484.
- Gruvbrytningen vid Ojos Negros, Sierra Menera, Spanien (anm. P. G.) 53: 484.
- Kisförekomsterna vid Rio Tinto (anm. A. Hm) 56: 551.

- Norwegen (anm. N. Ss) 51: 125 | BERGGREN, TH. ledamot 59: 578. - analys av triphylit fr. Varuträsk (hos P. Q.) 59: 81.
  - analys av heterosit fr. Varuträsk o. SV Afrika (hos P. Q.) 59: 88.
  - analys av varulit fr Varuträsk (hos P. Q.) 59: 94.
  - analys av arsenostibit fr. Varuträsk (hos P. Q.) 59: 147.
  - analys av petalit fr. Varuträsk (hos P. Q.) 59: 151.
  - analys av montmorillonit fr. Varuträsk (hos P. Q.) 59: 153.
  - analys av manganvoelckerit fr. Varuträsk (hos P. Q.) 59: 258.
  - analys av cookeit fr. Varuträsk (hos P. Q.) 59: 267.
  - analys av beryll fr. Varuträsk (hos P. Q.) 59: 271.
  - analys av amblygonit fr. Varuträsk (hos P. Q.) 59: 460.
  - analys av bergarter fr. Boliden (hos O. O.) 60: 126,134.
  - analys av spodumen o. dess omvandlingsprodukter fr. Varuträsk (hos P. Q.) 60: 202, 205.
  - analys av pollucit fr. Varuträsk (hos P. Q.) 60: 616-617, 633.
  - analys av oncosin fr. Varuträsk (hos P. Q.) 60: 621.
  - analys av caecium diaspodumen (hos P. Q.) 60: 624.
  - and OUENSEL, P. The Niobate -Tantalate Group, fr. Varuträsk (u.) 60: 216-225.
  - BERGLUND, E. S. En ny svensk bergslag (anm. A. HM) 56: 551.
  - BERGLUND, T., HULTGREN, A. o. PHRAGMÉN, G. Mätning av kornstorlek i metaller; en ny kornstorleksskala (anm. P. G.) 60: 561.
  - BERGMAN, H. W. ledamot 58: 454. BERGQUIST, J. A. fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 308, 1931 53: 238, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1935 57: 383, 1936 58: 392.
  - BERGSTEN, F. Changes of level on the coasts of Sweden (anm. GLD) 53: 506.
    - Vara vattenstandsseriers användbarhet för bestämningar beträffande landhöjningens avtagande (anm. A. HM) 56: 577.
  - BERGSTEN, K. E. ledamot 58: 387; forskningsunderstöd 57: 132, 58: 122, 59: 254.

- Baltiska issjön i norra Vätternområdet (anm. WR) 60: 528.
- se BJÖRNSSON, S. m. fl.

#### BERGSTRÖM, E. † 55: 158.

- Fjälltrakternas jordflytning (disk.) 52: 768-769.
- BESKOW, G. revisor 1929 51: 624, 1930 52: 766, 1931 53: 538, 1932 54: 535, 1933 55: 658; doktorsdisp. 51: 472; opponent vid doktorsdisp. 52: 310, 55: 562; Kungl. jubileums-Automobilklubbens pris 54: 146; sökande till statsgeologbefattn. 54: 394; sökande till professur 56: 518; fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 309, 1931 53: 238, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 384, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.
- Über die Bedeutung des Schneepflügens für die Bodenfrostverhältnisse der Landstrassen (autoref.) 51: 609.

Nyare kapillaritetsundersökning-

ar (f.) 52: 310.

Erdfliessen und Strukturböden der Hochgebirge im Licht der Frosthebung (u.) 52: 622-638 (autoref.) 53: 513.

Södra Storfjället in Southern Lapland (autoref.) 52: 724-725.

- Fundamental questions of the frost-heaving problem in road building (autoref.) 52: 747-748.
- The influence of draining on the frost effects in roads (autoref.) 52: 748-749.
- Bushveld-lopoliten (disk.) 52:762 -764.
- Nyare synpunkter på fjälltrakternas jordflytning (f.) 52: 766, 769-770.
- Bidrag till kännedomen om jordpartiklars vattenadsorption (f.) 53: 375.
- Om jordarternas kapillaritet (anm. P. G.) 53: 512-513.
- On the frost problem of roads and railways (autoref.) 53: 513.
- De geologiska faktorernas betydelse för vägarnas tjälförhållanden (anm. P. G.) 53: 513-514.
- Om jordvägars bärighet vid vattenövermättning (anm. P. G.) 53: 514.

- BERGSTEN, K. E. Studier över | BESKOW. G. Isolation against frost boils in road beds (autoref.) 53:
  - Intryck från en väg-geologisk studieresa till Balkan (f.) 54: 535.

Softening of Roads in Spring (autoref.) 56: 586.

- Corrugation on Gravel Roads and its Counteraction (autoref.) 56: 586.
- New Investigations of the Mechanical Composition of Gravel-Road Pavements (autoref.) 56: 587.
- Some factors of importance for the use of hygroscopical salts on gravel roads (autoref.) 56: 587.
- Subgrade Investigations for Roadconstruction Purposes in U.S.A. (autoref.) 56: 587.
- Swedish Soil Investigations for Road-construction Purposes (autoref.) 56: 587.
- Subgrade Investigations on Strength of Roads and Railways (autoref.) 56: 587.

The Importance of Freezing and Thawing of Soils for Road Pavements (autoref.) 56: 587.

- Praktiska och kvartärgeologiska resultat av grusinventeringen i Norrbottens län (f.) 57: 120-123 (anm. P. G.) 58: 576.
- Grusvägbanors sammansättning (anm. P. G.) 57: 644.
- Tjälbildningen i vägarna och åtgärder mot dess skadegörelse (anm. P. G.) 57: 644.

Uppfrysning och frostbränna (anm. Em) 57: 658.

- Tjälbildningen och tjällyftningen med särskild hänsyn till vägar och järnvägar (anm. P. G.) 58: 576-
- L'emploi de la géologie pour la construction des routes (anm.) 59: 499.
- anm. Dahlberg, B. Uppfrysning av körbanebeläggningar 51: 609-610.
- anm. PALLIN, N. H. Om tjalfenomenen i naturen och deras lärdomar för tekniken 51: 611.

anm. Pöpke, H. Om vägtjälproblemet 51: 611.

anm. Werner, D. o. Giertz-HEDSTRÖM, S. Om kornstorleksbestämningar 51: 613.

BESKOW, G. anm. ANGSTRÖM, A. o. Petri, E. En ny jordtermometer och några observationer över jordtemperaturen i Stockholmstrakten 51: 613-614.

anm. Hamberg, A. Die Temperaturverhältnisse der Bodenschichten der Gletscher und Inlandeise 52: 733.

- anm. Höckert, G. Vägarnas behandling vid tjällossning 56: 589.
- anm. Wolff, A. Undersökning av Norrbottens grus- och moräntillgångar 56: 592.
- ej ref. disk. 53: 372, 547, 57: 131. BEXELL, G. forskningsresa 51: 309.
- Geologiska strövtåg i Centralasien (f.) 58: 470-477.
- Geologische Arbeiten (autoref.) 58: 569.
- On the stratigraphy of the plantbearing deposits of late palaeozoic and mesozoic age in the Nanshan region (autoref.) 58: 580.

- Några iakttagelser inom Båstads kritområde (u.) 60: 342-348.

- anm. Ambolt, N. Översikt av de topografiska och astronomiskgeodetiska arbetena 58: 568.
- anm. Norin, E. Geologiska arbeten 58: 571.
- anm. HÖRNER, N. G. Några geomorfologiska och kvartärgeologiska studier 58: 572-573.
- anm. HÖRNER, N. G. and CHEN, P. C. Alternating lakes. 58: 573.
- anm. Lundegren, A. Die stratigraphischen Ergebnisse der Tiefbohrung bei Kullemölla im südöstlichen Schonen 58: 580.
- anm. Lundegren, A. Några kritstratigrafiska anmärkningar 58: 580.
- anm. Norin, E. A tentative correlation of the palaeozoic sedimentary formations of the eastern Tien-Shan 58: 580-581.
- anm. Bohlin, B. Några fyndorter för fossila ryggradsdjur i nordvästra Kina 58: 582.
- anm. Hägg, R. Die Mollusken und Brachiopoden der schwedischen Kreide. 2. Kullemölla, Lyckås, Kåseberga und Gräsryd. 58:
- anm. Lundegren, A. Några jämförelser mellan svenska kritfau-

nor och diskussion av principerna för den rådande zonindelningen 59: 491.

BEXELL, G. anm. LÖNNBERG, E On some fossil Mammalian Remains from East Africa 59: 491-492.

BJERRUM, N. sakkunnig 56: 518. BJURSTRÖM, G. ledamot 57: 675.

- BJURULF, HJ. fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 308, 1931 53: 237, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58:
- BJURULF, S. J. ledamot 60: 551; fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 308, 1931 53: 237, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1936 58: 392.
- BJÖRLING, C. O. and WESTGREN, A. X-Ray Studies on Triphylite, Varulite, and their Oxidation Products (u.) 60: 67-72.

BJÖRNSSON, S. forskningsunderstöd 57: 132; doktorsdisp. 59: 254.

- Berättelse rörande arbeten med understöd från Andreefonden (anm. SDN) 58: 569.
- Ett västblekingskt platålandskap (anm. WR) 59: 470.
- Sommen Asunden-området (anm. WR) 60: 556-557.
- Tektonik och landformer kring sjöarna Sommen och Åsunden (anm. WR) 60: 556-557.
- , NORDENSKJÖLD, C. E., MON-TÉN, E., BERGSTEN, K. E., SANDELL, A. och ÄNGEBY, O. Sjölodningar utförda från Geografiska Institutionen i Lund åren 1928-36 (anm. WR) 59: 470.
- BLIX, R. analys av synadelfit (hos P. Q. o. v. E.) 52: 644.
- Roeblingitens kemiska sammansättning (f.) 53: 539.
- analys av skarn fr. Björnbergsfältet (hos S. G.) 55: 476.
- analys av Sahlinit fr. Långban (hos Aff) 56: 493.
- The chemical composition of roeblingite (anm.) 56: 547.
- analys av mineral o. bergarter fr. norra Sverige (hos T. D.) 57: 141, 143, 144, 147, 148, 168, 169, 172, 178, 181, 182, 186, 188, 190, 191, 198, 202, 203, 209, 210, 211, 215, 216, 217,
- analys av bergarter fr. Loos-

Hamraområdet (hos v. E.) 58: 168, 202, 204, 218, 225, 227, 235, 244, 245, 250, 261, 282, 294, 296, 297, 301, 302, 308, 313, 314, 316.

BLIX, R. analys av alluaudit fr. Varuträsk (hos P. Q.) 59: 92.

— analys av manganapatit fr. Varuträsk (hos P. Q.) 59: 258.

 On the chemical composition of the magnetoplumbite (u.) 59: 300
 —302.

— analys av amblygonit fr. Varuträsk (hos P. Q.) 59: 460.

— analys av rapakivigranit fr. Nordingrå (hos v. E.) 59: 510.

BOBECK, O. † 51: 624.

57: 597; opponent vid doktorsdisp. 59: 378.

 Några fyndorter för fossila ryggradsdjur i nordvästra Kina (anm. Bll) 58: 582.

— En kalktuff vid Ållebergs ände (n.) 59: 357—358.

BOOBERG, G. doktorsdisp. 52: 309; utn. direktör 57: 382.

- Gisselåsmyren (anm. G. E.) 53:

Klassificering och kartering av lösa jordlager i tropikerna (u.)
 53: 521—531 (anm. Ем) 56: 587
 —588.

Jordmånskartering på Java (f.)
 59: 373-378 (anm. F. R.) 60: 585.

 anm. Polak, B. Een onderzoek naar de botanische samenstelling van het Hollandsche veen 52: 376-378.

BORGSTRÖM, L. H. Meteoriternas härkomst och kemi (f.) 58: 479.

- ej ref. disk. 60: 649.

BRAGG, W. L. Atomic structure of minerals (anm. Ygberg) 60: 99. BRANDER, G. ledamot 51: 133, delt.

i Baltiska kursen 55: 562.
Die baltische Diatoméen-Succession des Bålen-Beckens (u.) 57: 318—340 (anm. Florin) 58: 589.

BRENNER, TH. Vattenhalt och jämviktstillstånd i Finlands jordavlagringar (f.) 58: 479.

BRING, G. ledamot 54: 261; utn. professor 51: 472; kommiteled. 57: 382; represent. vid Congr. Int. des Mines, Met. et Géol. Appl. Paris 57: 596.

— Den svenska gruvhanteringen under 75 år (anm. P. G.) 59: 481.

BROTZEN, F. ledamot 60: 117.

 Vorläufiger Bericht über eine Foraminiferenfauna aus der schwedischen Schreibkreide,

Mucronatensenon (u.) 56: 77—80.

— Foraminiferen aus der schwedischen Kreide und ihre Beziehungen zum Sediment und zur Fazies (f.) 57: 366—375.

— Mammutfyndens ålder (disk.) 57:

394.

Einige Bemerkungen zur Stratigraphie Schonens (f.) 58: 116—121.

Einige nomenklatorische Änderungen zu meiner Untersuchung der Foraminiferen aus dem schwedischen untersten Senon von Eriksdal in Schonen (n.) 58: 596—597 (autoref.) 59: 491.

 Die Foraminiferen in Sven Nilssons Petrificata Suecana 1827 (u.)

59: 59-76.

 Foraminiferen aus dem schwedischen untersten Senon von Eriksdal in Schonen (autoref.)
 59: 491.

 Der postkimmerische Bau des südlichsten Schwedens (u.) 60: 73-87 (f.) 60: 117.

 anm. Lehman, J. P. Les Poissons du Downtonien de la Scanie, Suede 60: 575—576.

 BROUWER, H. A. ledamot 53: 359.
 Über metemorphe Gesteine am Torne Träsk, Lappland (anm. STENHUIS) 60: 557.

BRUNDIN, N. ledamot 54: 535.

BRÄNNMAN, E. Den första upptäckten av guldmalm i Skellefteåfältet (anm. A. Hm) 59: 481.

BRÖGGER, W. C. hälsning till — o. tack från — 53: 537; hedersled. av Geologische Vereinigung 57: 132.

RUBECK, W. Die Gitterkonstante und Schmelzpunkte der Berzeliite (u.) 56: 525—530.

BUGGE, A. Kongsberg — Bamleformasjonen (anm. N. Ss) 58: 447—449.

BUGGE, C. tackskrivelse från — 60: 552.

BULMAN, O. M. B. The Structure of Acanthograptus suecicus, and the Affinities of Acanthograptus (u.) 59: 182—188.

BYGDÉN, A. analys av löllingit (hos | CARLBORG, H. Världens krom-, man-А. Нм) 51: 534.

analys av järn-rhodonit fr. Tuna Hästberg (hos N. Ss) 52: 404.

analys av grünerit fr. Mt. Humbolt, Michigan (hos N. Ss) 56: 99.

BÄCKSTRÖM, II. †, minnesord (f. P. J. H.) 54: 387-388, In memoriam (u. P. Q.) 55: 423—428. BÖGVAD, R. ledamot 54: 127.

CALDENIUS, C. C:ZON, forskningsresa t. New Zealand 51: 309, 472, 55: 452; forskningsunderstöd 52: 309, 57: 132, 59: 254, 60: 325; sökande till statsgeologbefattn. 52: 309, 53: 237, 375; opponent vid doktorsdisp. 54: 267; utn. docent vid Sthlms Högsk. 54: 536; medaljör 55: 452.

Ett försök att parallellisera de kvartära nedisningarna på norra och södra halvklotet (f.) 53: 227.

- Evidences of lignite in the valleys of Esquel and Tecka, Chubut Territory, Argentina (anm.) 53: 497.
- Om grundundersökningar (f.) 55: 662-663.
- Hälsning till G. De Geer fr. R. Geol. Soc., Sidney (f.) 56: 511-512.
- Från en treårig geokronologisk forskningsresa i Patagonien (anm. E. L.) 56: 573-574.
- Las glaciaciones cuaternárias en la Patagonia y Tierra del Fuego (anm. DE G.) 56: 574.
- Carboniferous varves, measured at Paterson, New South Wales (u.) 60: 349-364.

Om grundförhållandena i Göteborg (anm. WR) 60: 567.

- Den förmenta stora finiglaciala isoscillationen i Gävletrakten (f.) 60: 649.
- Australiens permokarbonska varvskiffrar (f.) 60: 650.
- ej ref. disk. 53: 374, 55: 162, 60:

CALLISEN, K. Kryolitforekomsten ved Ivigtut (f.) 54: 536.

CAPPELEN, D. † 57: 688.

CARLBORG, II. The ore deposits of Lapland (autoref.) 52: 709.

- gan-, nickel- och molybdenmalmstillgångar (autoref.) 52: 709-710.
  - Världens vanadinmalmtillgångar (anm. P. G.) 53: 484.
- Världens volframmalmtillgångar (anm. P. G.) 53: 485.
- anm. Lannefors, N. A. diverse malmgeologiska arbeten rörande Argentina 52: 711-713, 53: 488.
- anm. Wässman, S. diverse malmgeologiska arbeten rörande Argentina 52: 715-716, 53: 489.
- CARLHEIM-GYLLENSKIÖLD, V. † 57: 120.
- Referaten i Revue annuelle (disk.) 52: 306.
- ej ref. disk. 51: 467, 53: 535. CARLSSON, J. G. ledamot 60: 551. CARLSSON, JOSEF, ledamot 60: 543. CARLSSON, L. C. † 54: 133. CHAMBERLIN, TH. CH. †, minnesord

(f. H. J.) 51: 131.

- CHARLESWORTH, J. K. The Glacial Retreat from Central and Southern Ireland (anm. G. E.) 51: 442 -443.
  - The Glacial Geology of the Southern Uplands of Scotland, -The Readvance, Marginal Kamemoraine of the South of Scotland, The Glacial Geology of North Mayo and West Sligo, - The South Wales End-Moraine, - The Glacial Retreat in Iar Connacht (anm. G. E.) 52: 140-144.
- Some geological observations on the origin of the Irish fauna and flora (anm. G. E.) 52: 379.
- A tentative reconstruction of the successive margins of the Quaternary ice-sheets in the region of the North Sea (anm. G. E.) 54: 386.
- and JOWETT, A. The Glacial Geology of the Derbyshire Dome and the Western Slopes of the Southern Pennines (anm. G. E.) 52: 140-144.
- CHARRIN, P. et GEOFFROY, P. Etudes Géologiques et Prospections Minières par les Méthodes Géophysiques (anm. TENNBERG) 55: 155-156.
- CHEN, P. C. and HÖRNER, N. G. Alternating lakes (anm. BLL) 58: 573.
- CLAESSON, E. fältarbeten 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.

CLAESSON, O. fältarbeten 1929 51: 309, 1930 52: 308, 1931 53: 237, 1932 54: 267, 1933 55: 453, 1934 56: 382, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.

- Interstadial varvig lera i Gefletrakten (disk.) 51: 467-469.

- ej ref. disk. 60: 649.

CLEMENT, A. † 55: 658. CLEVE-EULER, A. forskningsunderstöd 60: 325.

Öresunds plankton (anm. LQT) 60: 582.

- och BACKMAN, A. L. Om Litorinagränsen i Haapavesi och diatomacefloran på Suomenselkä (anm. SDN) 60: 579.

CLOOS, H. ledamot 54: 535.

Einführung in die Geologie (anm. H. BD) 58: 452-453.

COLLINI, B. ledamot 59: 243. CORP, S. O. ledamot 54: 126.

CORRENS, C. W. ledamot 52: 381. Die Sedimente des äquatorialen Atlantischen Ozeans (anm. H. BD) 59: 364-366.

CRANWELL, L. M. and von POST, L. Post pleistocene pollendiagrams from the Southern hemisphere. I. New Zealand (anm. E. F.) 59: 497.

CRONEBORG, N. ledamot 60: 673. CRONSTEDT, A. F. Biografi (autoref. ZN) 52: 753.

DAHLBERG, B. Uppfrysning av körbanebeläggningar (anm. Bw) 51: 609-610.

DAHLBLOM, L. E. T. ej ref. disk. 57: 376.

DAHLSTEDT, F. Trapagyttjor och Cladiummossar i Södertäljetrakten (u.) 59: 293-299 (anm. SDN) 60: 582-583.

ej ref. disk. 58: 390, 59: 580. DALHAMMAR, S. ledamot 56: 654. DANA, E. S. A Textbook of Mineralogy (anm. P. Q.) 57: 669-670.

DEECKE, W. † 56: 644; minnesteckning (u. K. A. G.) 56: 619-620. DE GEER, E. HULT, forskningsunder-

stöd 58: 391.

- Late glacial clay varves in Iceland, measured by H. Wadell, dated and connected with the Swedish time-scale (autoref.) 51: 596.

DE GEER, E. HULT, Geochronologie und Biochronologie (autoref.) 56:

Datering genom årsringskurvor med exempel från Bulverket i Tingstäde träsk (f.) 58: 457-462, 469.

Prehistoric Bulwark in Gotland Biochronologically dated (auto-

ref.) 58: 586.

Teleconnection of geochronology and historic time (autoref.) 59: 494.

Biochronology (autoref.) 59: 494.

Jahresringe und Jahrestemperatur (autoref.) 59: 494. ej ref. disk. 60: 650.

DE GEER, G. (disp.) Järnet i Sveriges näringsliv (anm. A. HM) 56: 551.

DE GEER, G. (prof.) medaljör 52: 773; forskningsunderstöd 57: 381, 382; lyckönskan till — o. tack från -55: 554; hälsning till - 56: 511 512; uppvaktn. för - o. tack från - 60: 551, 554.

- Datering av den gotiglaciala isrecessionen i Scanodania (u.) 51: 249-252 (autoref.) 52: 733-734.

Transmarina fjärrkonnektioner av årsvarv (f.) 51: 300-303.

Vänerbassängens strandlinjer (disk.) 51: 303.

Den finiglaciala landisrecessionen i Gävletrakten (u.) 51: 566-572 (autoref.) 52: 734-735.

Geochronology as based on solar radiation, and its relation to archaeology (autoref.) 51: 596-597, 53: 505.

Meddelanden från Stockholms Högskolas Geokronologiska Institut. 26. Arbeten vid institutet. 27. Undersökningar utmed den Baltiska dalen. 28. Den andra expeditionen till Alperna (n.) 51: 615-616.

Förslag ang. referaten i Revue annuelle 52: 146, 305-306.

Nyupptäckta kambro-silurlokal-

er (disk.) 52: 154-155.

Gothiglacial clay-varves in Southern Chile, measured by Dr. Carl Caldenius, identified with synchronous varves i Sweden, Finland and U. S. A. (anm. E. A.) 52: 373-374 (autoref.) 52: 735-736.

The Finiglacial subepoch in Sweden, Finland and the New World (anm. SDN) 52: 374—375 | (autoref.) 53: 505—506.

DE GEER, G. Om Stockholmstrakten och geokronologiens metoder (f.) 52: 381—382, 383 (autoref.) 53: 505.

Solare Registrierung durch präquartäre Warwenschiefer (autoref.) 52: 730—731.

The Ice Age (autoref.) 52: 783. Fjälltrakternas jordflytning (disk.) 52: 766.

Ett försök att parallellisera de kvartära nedisningarna på norra och södra halvklotet (disk.) 53: 227.

Den senglaciala åskonvergensen
 i Gävletrakten (f.) 53: 359—361,
 362 (autoref.) 56: 574—575.

 De kvartärgeologiska förhållandena i Gävletrakten (disk.) 53: 369-371.

— Dating of the gotiglacial ice recession in Scanodania (autoref.) 53: 506.

— On international co-operation in Quaternary geology (autoref.) 53: 517—518.

 Flying expeditions and polar exploration from Andrée to our days (autoref.) 53: 518.

- Hecla Hoek-formationen på

Spetsbergen (disk.) 54: 145—146.

Kristianstadsområdets kritbildningar (disk.) 54: 265.

 Kvartärgeologi med och utan verkliga tidsbestämningar (u. contra E. A.) 54: 334—346 (autoref.) 56: 575.

— Fjärrkonnektioner (disk.) 54: 391 —392.

Om varvserien vid Moen i Sogn (u. contra Zn) 54:529—531 (disk.) 55: 548—549, 550—551 (autoref.) 56: 575.

— Sotenäskalken (disk.) 55: 557.

Arsvarv, äkta och oäkta i Scanodania (u. contra Hansen) 55: 655

—656 (autoref.) 56: 575.

— Johannes Sederholm. In memoriam (u.) 56: 495—496.

Quaternary geology of the Stockholm region (autoref.) 56: 532—

Teleconnections contra so-called telecorrelations (u. contra E. A.)
 57: 341—346 (autoref.) 58: 587.

DE GEER, G. Geology and geochronology (autoref.) 57: 652.

 Equatorial Palaeolitic varves in East Afrika (autoref.) 57: 652.

 Den stora nedisningens geokronologi (f.) 58: 114.

— Analys av årsringskurvor (disk.) 58: 469.

 The Transbaltic Extension of the Swedish Time Scale (autoref.) 58: 587.

Dating of Late-Glacial Clay Varves in Scotland (autoref.) 58: 587.

A short Address on the Swedish
 Time-scale (autoref.) 58: 587.
 On the physical explanation of

the Ice Age (autoref.) 58: 587.

— Den centralvärmländska mylonitzonen (disk.) 58: 605.

 Förslag om ny geologisk tidskrift för Fennoskandia (disk.) 58: 618.

 Skånes moräner och isströmmar (disk.) 59: 244—245.

New Geochronologic Possibilities (u.) 59: 314—316.

— The aerodrome at Bromma during the Ice Age (autoref.) 59:495.

Gotiglacial broadmapping, Sweden—New York— Manitoba (autoref.) 59: 495.

Die exakte geochronologische Verknüpfung der quartären Bildungen (autoref.) 59: 495.

Rissoglaziale Telekonnektionen
 in Westeuropa (autoref.) 59: 495.
 Geochronology and distal sedimentation (autoref.) 59: 496.

Varve datings contra suppositions
(u.) 60: 236—242 (f.) 60: 320.

 leder exkursion vid III Nordiska geologmötet 60: 654—655.

 anm. Caldenius, C. C:zon, Las glaciaciones cuaternarias en la Patagonia y Tierra del Fuego 56: 574.

— ej ref. disk. 51: 132, 456, 52: 146, 305, 381, 771, 53: 363, 374, 538, 54: 261, 55: 157, 438, 658, 662, 663, 56: 120, 376, 506, 662, 57: 123, 131, 591, 593, 595, 596, 58: 113, 116, 464, 477, 478, 59: 369, 60: 117, 553, 649, 650, 674.

**DE GEER, S.** †, minnesord (f. P. Q.) 55: 552—553.

DIEGMANN, H. Något om asbest (anm. A. Hm) 58: 575.

DJURLE, O. Egendomliga avvatt-

ningsförhållanden (anm. SDN) 51: | 603.

DOKTUROWSKI, W. S. † 57: 589.

— Die interglaziale Flora in Russ-

land (u.) 51: 389-410.

Über die Grenzen der Sphagnummoore und über Moorgebiete in Russland (anm. SDN) 51: 603
 604.

DOMEIJ, B. En studie av åskvädrens uppträdande och verkningar inom Älvkarleby kraftverks distributionsområde (anm. A. Hm) 56: 556.

DORFF, P. Järn- och manganutfällningarna i Svartökärr (anm.

Ем) 56: 588.

DU RIETZ, G. E. opponent vid doktorsdisp. 52: 809, 53: 875; utn. professor 56: 122; forsknings-understöd 59: 254.

DU RIETZ, T. doktorsdisp. 57: 597; sökande till statsgeologbefattn. 60: 554; fältarbeten 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.

Studies on the rocks of Rådmansö
 (u.) 51: 473—532 (autoref.) 52:

725-726.

Peridotiter och täljstenar från
 Jämtlandsfjällen (f.) 53: 372, 541
 —542 (anm. A. Hm) 56: 560.

 Järnmalmerna på Elba och Riffgruvorna (f.) 53: 548—551 (anm. A. Hm) 56: 551.

— Peridotites, Serpentines, and Soapstones of Northern Sweden (u.) 57: 133—260 (anm. A. Hm) 58: 577.

En berggrundsprofil från Frostviken (f.) 57: 676—681 (anm. A.

Нм) 58: 577.

Något om de stratigrafiska förhållandena inom Frostvikens köliskiffrar (u.) 58: 425—438 (anm. P. G.) 59: 488.

 Recenta förkastningar eller sprickbildningar i Västerbottensfjällen (n.) 59: 112—114 (anm. Sdn) 60: 561.

Kaledoniska eruptivbergarter (f.)60: 543—547.

Kalixseriens sedimentära bergarter o. deras förh. t. traktens eruptivbergarter (disk.) 60: 672
 673.

— anm. von Eckermann, H. The Genesis of the Jotnian Sediments 60: 573.

DU RIETZ, T. ej ref. disk. 52: 771, 53: 547, 55: 162, 663, 60: 675.

von ECKERMANN, H. ordförande 1937 58: 602; styrelseled. 1938 59: 580, 1939 60: 673; representant vid Soc. Geol. Ital. 50-årsjub. 53: 359, vid Edinburgh Geol. Soc. 100-årsjub. 56: 505, vid Geol. Soc. of Great Britain 100-årsjub. 57: 366, vid internat. geol. kongr., Moskwa 58: 243; generalsekreterare vid III Nordiska geologmötet 60: 651; sekreterare i Sv. Mineralog. Sällsk. 51: 154, 631, 53: 232, 539, ordf. där 56: 377, 57: 377; bibliotekarie f. I. V. A:s Sjögrens bibliotek 53: 237; styrelseled. i Pre-Cambrian Assoc. 57: 597; opponent vid doktorsdisp. 51: 472, 58: 391; föreläsn. vid univ. i Cambridge 57: 132; hälsn. till — 58: 598; tack från -58: 602; tack till - 60: 553.

 förev. Leitz' nya integrationsbord o. glimmerkompensator 51:

633

Ädel-skapolit från Brasilien (f.)
 53: 236.

— Amazonstenens gröna färg (disk.) 53: 540.

 Loosfältets geologiska byggnad (f.) 55: 657.

Loosfältet och dess problem (f.)
 55: 663.

— The Limestone-quarry at Sandvik (u.) 56: 101—110.

— A Preliminary Report on the Geology of the Loos Region (u.) 56: 341—358 (anm. A. Hm) 57: 645.

 Intryck från den prekambriska exkursionen i Skottland (f.) 56: 646—654.

— förev. slipprov fr. Loosfältets bergarter (f.) 57: 695—696 (anm. A. Hm) 58: 573.

— The Loos-Hamra Region (u.) 58: 129—343 (anm. P. G.) 59: 470 —471.

 Jotnium och den subjotniska diskordansen (f.) 58: 455, 479.

förev. färgfilm fr. Nordiska Naturforskaremötet i H:förs 58: 456, 59: 133.

- The Jotnian Formation and the

59: 19-58 (anm. O. K.) 60: 572.

von ECKERMANN, H. tal till A. G. Högbom (f.) 59: 115.

- tal till R. Sandegren (f.) 59: 116.
- Förslag om ett III Nordiskt geologmöte i Sthlm 1938 (f. 59: 124-126.
- Förslag om inval av ny korr. ledamot 59: 370.
- Minnesord över O. Baeckström (f.) 59: 373.
- Den subjotniska diskordansen (anm. O. K.) 59: 471.
- The Genesis of the Rapakivi Granites (u.) 59: 503-524 (anm. Нјо) 60: 569.
- The Genesis of the Jotnian Sediments (u.) 59: 548-577 (anm. T. D.) 60: 569 (f.) 59: 581.
- The Rapakivi Facts (u. contra H. BD) 60: 113-115.
- The Anorthosite and Kenningite of the Nordingrå-Rödö Region (u.) 60: 243-284 (f.) 60: 322.
- Gävleborgs läns malmfyndigheter (anm. ZN) 60: 565.
- leder exkursion vid III Nordiska geologmötet 60: 658-660.
- förev. färgfilm fr. III Nord. geologmötets urbergsexkursioner 60: 673.
- ej ref. disk. 51: 154, 631, 52: 154, 761, 54: 127, 56: 658, 57: 694, 58: 123, 616, 59: 252, 579, 60: 675.
- and QUENSEL, P. Allodelphite, a new silico arsenite from Långban (u.) 52: 639-646 (anm. P. Q.) 53: 483.

EDDE, E. ledamot 56: 371.

- EDMAN, E. ledamot 58: 113; sekreterare i Geologklubben vid Sthlms Högsk. 60: 649.
- EEG OLOFSSON, T. and ISING, G. Einige Schweremessungen im südlichen Schonen mit einem astasierten Quarzpendel (anm. А. Нм) 59: 476.
- EGNÉR, H. Bestämning av åkerjordens reaktion (anm. Em) 52: 749.
- Om saltfel vid kolorimetriska reaktionsbestämningar i jord (anm. Ass) 52: 749.
- Metod att bestämma lättlöslig fosforsyra i åkerjord (anm. Em) 56: 588.

- Sub-Jotnian Unconformity (u.) | EKLUND, J. fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 309, 1931 53: 238, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.
  - Om fördelningen av åkerjordens kalkbehov i Sverige (f.) 52: 310.
  - De tektoniska förhållandena vid fennoskandisk—ryska blockets sydgräns (f.) 56: 662.
  - Huvuddragen av Skånes och Östersjöns tektonik (f.) 60: 117.
  - ej ref. disk. 51: 145, 627, 52: 305, 771, 53: 359, 372, 535, 54: 265, 55: 163, 165, 438, 56: 506, 662, 663, 57: 364, 691, 58: 390, 59: 252, 60: 117, 547, 550, 649.
  - , SUNDBERG, K. and LUND-BERG, H. Swedish Geoelectric Methods (anm.) 53: 491—492.
  - EKLUND, O. ledamot 57: 120; ledare av marmorbrytn. i Västgrönland 58: 391.
  - Guldsilverbergsbruket i västra Sumatra (anm. A. HM) 56: 551.
  - Om den malmgeologiska forskningen på Ostgrönland (anm. P. G.) 58: 575.
  - EKMAN, S. Atlanten och Stilla Oceanen (anm. N. O.) 57: 655.
  - EKSTRÖM, G. sökande till statsgeologbefattn. 52: 309, 53: 237, 375, 54: 394, 60: 554; utn. statsgeolog 60: 554; sökande till professur 56: 518; utn. docent 57: 597; fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 309, 1931 53: 238, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.
  - Allgemeine Termini und petrographische Bodeneinteilung (autoref.) 52: 749.
  - Ein Überblick über die Ackerbodenarten Värmlands (autoref.) 52: 749-750, 59: 499.
  - Om slagruta och grundvatten (f.) 54: 146.
  - Agrogeologiska undersökningar i Svalöv och principerna för agrogeologisk kartering (f.) 55: 453.
  - Die Geologie Svalövs (autoref.) 56: 533.
  - Jordarternas hydrologi ur kulturteknisk synpunkt (anm. P. G.) 56: 588.
  - Slagruta och vattenådror (anm. SDN) 56: 593.

- EKSTRÖM, G. Agrogeologiska under- EKSTRÖM, G. anm. Egner, H. Metod sökningar vid Svalöv (anm. P. G.) 57: 658.
- Bodenkunde (autoref.) 57: 658 -659.
- Geologie und Wünschelrute (autoref.) 57: 661.
- Brunnengraben und Brunnenbohren (autoref.) 58: 576.
- Bericht der Kommission für Kartierung von Bodenarten und Bodentypen (autoref.) 58: 592.
- Die agrogeologischen Kartierungen in Schweden (autoref.) 58: 592.
- Skånes moräner och isströmmar (f.) 59: 244.
- Die Moränengebiete Schonens (autoref.) 59: 493.
- Die Ackerböden in Schonen, besonders in dem südwestlichen Teil (autoref.) 59: 499.
- Die Ackerbodenarten im Bezirk Malmöhus (autoref.) 59: 499.
- Geologische Bodenkunde (autoref.) 59: 500.
- Däggdjursfynd från istiden vid Svalöv i Skåne (f.) 59: 580.
- Upper Didymograptus Shale in Scania (anm. P. T.) 60: 573. Jordartsförhållanden å Offers
- försöksgård (anm. F. R.) 60: 585. anm. Egner, H. Bestämning
- av åkerjordens reaktion 52: 749. anm. Johansson, S. Jordarts-karakteriseringens principer och praktiska betydelse 52: 571.
- anm. Johansson, S. Principerna för agrogeologisk kartläggning i Sverige 52: 751.
- anm. Johansson, S. Hydrologische Arbeiten bei der geologischen Landesanstalt Schwedens 53: 514.
- anm. Malmström, C. Vilka torvmarker lämpa sig för skogsproduktion efter dikning? 53: 514 -515.
- anm. SUNDELIN, G. o. FRANCK, O. Reaktionstillståndet och kalkbehovet i de svenska odlingsjordarna 53: 515.
- anm. Booberg, G. Klassificering och kartering av lösa jordlager i tropikerna 56: 587-588.
- anm. Dorff, P. Järn- och manganutfällningarna i Svartökärr 56: 588.

- att bestämma lättlöslig fosforsyra i åkerjord 56: 588.
- anm. Franck, O. Gallstranden vid Tåkern 56: 588.
- anm. Franck, O. Undersökningar rörande kalkbleket Mästermyr 56: 589.
- anm. Johansson, S. Kalkbehov och kalkförbrukning i vårt land 56: 589.
- anm. LUNDBLAD, K. Markreaktion och kalkhalt på Flahult 56: 589.
- anm. Malmström, C. Om resultaten av en 70-årig myrdikning i Västerbotten 56: 589-590.
- anm. Malmström, C. Om faran för skogsmarkens försumpning i Norrland 56: 590.
- anm. Malmström, C. Om skogsdikning och försumpningsfrågan i Norge 56: 590.
- anm. Petterson, K. E. Förbättrad apparat för upptagning av lerprov 56: 590.
- anm. SUNDELIN, G. o. FRANCK, O. Markreaktion och kalkbehov 56: 591.
- anm. TAMM, O. Über die Oxalatmethode in der chemischen Bodenanalyse 56: 591.
- anm. Tamm, O. Studier över jordmånstyper och deras förhållande till markens hydrologi i nordsvenska skogsterränger 56:
- anm. Tamm, O. Markförvittring och jordmånsbildning under olika klimat med särskild hänsyn till förhållandena i vårt land 56: 591.
- anm. Tamm, O. Om skogsbetingelserna inom Östra härad med särskild hänsyn till egendomarna Trollebo och Rödjenäs 56: 591-592.
- anm. Тноме, К. Е. En vittringsjord av översilurisk kalksten 56: 592.
- anm. Engström, G. Nordre Göta älv 57: 640.
- anm. Liden, G. Sättningar vid byggnadsverk 57: 645.
- anm. ARRHENIUS, O. Fosfathalten i skånska jordar 57: 658.
- anm. Beskow, G. Uppfrysning och frostbränna 57: 658.

- EKSTRÖM, G. anm. Johansson, S. Om torkan i fjol och vårbruket i år 57: 659.
- anm. Johansson, S. Om åkerjordens bearbetning 57: 659.
- anm. Mattsson, S. and Gustafsson, Y. The chemical characteristics of soil profiles. I, The podzol 57: 659.
- anm. Wretlind, J. E. Naturbetingelserna f\u00f6r de nordsvenska j\u00e4rnpodsolerade mor\u00e4nmarkernas tallhedar och mossrika skogssamh\u00e4llen 57: 660.
- anm. Hesselman, H. Fibyskogen och dess utvecklingshistoria 58: 590.
- anm. Langlet, O. Till frågan om sambandet mellan temperatur och växtgränser 58: 591.
- anm. Larsson, C. o. Sernander,
   R. Lokalt betonade pollendiagram i den historiska växtsociologiens tjänst 58: 591.
- anm. Sernander, R. Fiby urskog och Kvarnbergs fajansfabrik 58: 592.
- anm. Franck, O. Undersökningar rörande den lättlösliga fosforsyran i våra odlingsmarker 58: 593.
- anm. Johansson, S. Om årets vårbruk 58: 593.
- anm. Lundblad, K. Jordmånsundersökningar på Svartökärr 58: 593.
- anm. Tamm, O. Ett försök till klassifikation av skogsmarken i Sverige 58: 593—594.
- anm. Wretlind, J. E. Om de geologiska betingelserna för de nordsvenska, ej påtagligt grundvattensinfluerade markernas skogstyper 58: 594.
- anm. Franck, O. Undersökningar rörande sambandet mellan tjälbildning och grundvattendjup samt tjälningsdjupet i odlade marker inom olika delar av landet 59: 500.
- anm. Haeggblom, E. Marklära 59: 500.
- anm. HJERTSTEDT, H. Torvjordarnas beskaffenhet i olika län med avseende på torvslag och förmultningsgrad samt kalk- och kvävehalt 59: 500.

- EKSTRÖM, G. anm. Johansson, S. Tjälbildning och grundvattendjup 59: 500.
- anm. KJELLMAN, W. Om friktion och kohesion i lera 59: 500.
- anm. KJELLMAN, W. Om undersökning av jordarters deformationsegenskaper 59: 501.
- anm. Olsson, J. Angaende inre friktion i lera 59: 501.
- ej ref. disk. 55: 663.
- —, ASKLUND, B. och ASSARSSON, G. Beskrivning till kartbladet Gusum (anm. B. A.) 51: 589—590.
- ELVIUS, S. ledamot 52: 381.
- Landhöjningen i Västerastrakten efter stenaldern (anm. GLD) 53: 507.
- Järnockra och myrmalm på Öland (f.) 57: 367 (anm. SDN) 58: 575.
- ej ref. disk. 53: 535, 538, 54: 391, 56: 514, 57: 131, 58: 454.
- ENBERG, CH. ledamot 53: 224; fältarbeten 1931 53: 238, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 383.
- Über einige Minerale des Kalksteinbruches bei Gökom (anm. A. Hm) 56: 547.
- ENEROTH, O. ledamot 52: 304; forskningsunderstöd 54: 267, 57: 382.
- Variationer i årstillväxt hos tåll och gran (disk.) 58: 464—469.
   ej ref. disk. 56: 662, 664.
- ENGSTRÖM, G. forskningsunderstöd 58: 122.
- Nordre Göta ālv (anm. Ем) 57:
- ENQUIST, F. forskningsunderstöd 56: 122, 382; sökande till professur 59: 254; t. f. professor 60: 325; utn. professor 60: 554.
- Sambandet mellan dynformer och vindriktning (f.) 53: 108.
- Trädgränsstudier i Pite Lappmark (f.) 53: 226.
- The Relation between Duneform and Wind-direction (u.)
   54: 19—59 (anm. A. L.) 56: 542.
- Trädgränsundersökningar (anm. T. N.) 56: 542—543.
- Svavel. Förekomst och världsproduktion (anm. P. G.) 58: 575.
  ej ref. disk. 55: 548.
- ERDTMAN, G. forskningsunderstöd 51: 472, 59: 254, 60: 325.

- ERDTMAN, G. Studies in the Postarctic history of the forests of Northwestern Europe. I The British Isles. II Nordwestdeutschland und Holland. III Belgique et nord de la France (autoref.) 51: 604.
- Literature on Pollen-statistics published during the years 1927
   —1929 (u.) 52: 191—213.
- Bemerkung zur vorstehenden Bemerkung /von F. Firbas/ (u.)
   52: 380.
- »Unser Ostland» Erwiderung auf einige polemische Anmerkungen (u.) 54: 373—375.
- Brittiska torvmarkstyper (u. contra GLD) 54: 380—382, 531
   —532 (autoref.) 56: 580.
- Literature on Pollen-statistics and related topics published 1930 and 1931 (u.) 54: 395—418; 1932 and 1933 (u.) 56: 463—481; 1934 (u.) 57: 261—274; 1935 and 1936 (u.) 59: 157—181.
- Pollenanalytische Technik (u.) 55: 650—651.
- The boreal hazel forests and the theory of pollen statistics (autoref.) 56: 580.
- The Improvement of Pollenanalysis Technique (autoref.) 56:
- New methods in pollen analysis (anm. E. F.) 59: 497.
- Pollen grains recovered from the atmosphere over the Atlantic (anm. Wr.) 60: 583.
- anm. Charlesworth, J. K. The Glacial Retreat from Central and Southern Ireland 51: 442—443.
- anm. Firbas, F. und Grahmann, R. Über jungdiluviale und alluviale Torslager in der Grube Marga bei Senstenberg (Niederlausitz) 51: 446—448.
- anm. Firbas, F. Einige Bemerkungen zur heutigen Anwendung der Pollenanalyse 51: 448.
- anm. Osvald, H. Nordamerikanska mosstyper 51: 606—607. — anm. Osvald, H. Mossar och
- anm. Osvald, H. Mossar och mosskultur i Nordamerika 51: 607.
- anm. Charlesworth, J. K. The Glacial Geology of the Southern Uplands of Scotland — The Readvance, Marginal Kame-

- moraine of the South of Scotland,
   The Glacial Geology of North
  Mayo and West Sligo, The
  South Wales End-Moraine, —
  The Glacial Retreat in Iar Connacht, Jowett, A. and Charlesworth, J. K. The Glacial Geology of the Derbyshire Dome
  and the Western Slopes of the
  Southern Pennines 52: 140—144.
- ERDTMAN, G. anm. WRIGHT, W. B. The Raised Beaches of the British Isles 52: 375—376.
- anm. Charlesworth, J. K. Some geological observations on the origin of the Irish fauna and flora 52: 379.
- anm. Booberg, G. Gisselåsmyren 53: 509.
- anm. Gerasimow, D. A. On the age of the Russian peat-bogs 53: 509.
- anm. Gerasimow, D. A. On the distinctive characteristics of the pollen of Larix and Pinus Cembra in peat 53: 509—510.
- anm. von Post, L. Norrländska torvmossestudier II. 53: 511—512.
- anm. Thomson, P. W. Kritische Bemerkungen über die Datierungen der waldgeschichtlichen Perioden in Russland von Gerasimow 53: 512.
- anm. Charlesworth, J. K. A tentative reconstruction of the successive margins of the Quaternary ice-sheets in the region of the North Sea 54: 386.
- ERIKSSON, J. V. †, minnesord (f. v. P.) 52: 384—385.
- Den kemiska denudationen i Sverige (anm. Melin) 52: 700— 701.
- ERIKSSON, S. und TORSTENSSON, G. Eine neue Methode zur Bestimmung der Porosität des Bodens (anm.) 59: 501.
- ESKOLA, P. vice president i Pre-Cambrian Association 57: 597; leder exkursioner vid Nordiska Naturforskaremötet i H:fors 58: 480.
- Om mineralfacies (f.) 51: 154 (u.) 51: 157—172 (anm. A. Нм) 52: 703—705.
- Wie ist die Anordnung der äusseren Erdsphären nach der

Dichte zustande gekommen? (f.) 58: 122.

ESKOLA, P. Diabaspegmatiterna på ön Säppi (f.) 58: 480.

 Några synpunkter i frågan om magnesiametasomatos (f.) 58:480.

- Förhållandena på jordytan under de äldsta geologiska tiderna (f.) 58: 480.
- —, HACKMAN, V., LAITAKARI, A. och WILKMAN, W. W. Kalkstenen i Finland (anm. Hsn) 52: 295—297.

EWETZ, C. E. Fossilrester i Visingsöformationen (u.) 54: 310—314 (anm. SDN) 56: 568.

 Ein neuer Fundort der Almesåkraformation in Nord-Småland, Schweden (u.) 54: 315—318.

 Einige neue Fossilfunde in der Visingsöformation (u.) 55: 506
 —518.

FAEGRI, K. ledamot 55: 554; delt. i Baltiska kursen 55: 562.

 Istidene som meteorologiskt fenomen; Simpsons teori (f.) 55: 663.

- Einige Worte über die Färbung der für die Pollenanalyse hergestellten Präparate (u.) 58: 439
- und GAMS, H. Entwicklung und Vereinheitlichung der Signaturen für Sediment- und Torfarten (u.) 59: 273—284.

**FAGERBERG, G.** disponent i Kiruna 58: 479.

FALKMAN, 0. Bolidens malmförekomster (anm. P. G.) 53: 485.

— Bolidenföretaget (anm. A. Hm) 56: 551—552.

Das Boliden-Unternehmen (anm. W. L.) 57: 643.

FEHÈR, D. Die bodenbiologischen Grundlagen des modernen Waldbaus (f.) 54: 394.

FELLENIUS, W. opponent vid doktorsdisp. 57: 597.

- ej ref. disk. 55: 446.

FIRBAS, F. Einige Bemerkungen zur heutigen Anwendung der Pollenanalyse (anm. G. E.) 51: 448.

 Bemerkung zu einem Referate von G. Erdtman (u.) 52: 379.

 und GRAHMANN, R. Über jungdiluviale und alluviale Torflager in der Grube Marga bei Senftenberg, Niederlausitz (anm. G. E.) 51: 446—448.

FLETT, SIR JOHN, S. korr. ledamot 53: 107, 226.
FLINK, G. hälsning till — o. tack

FLINK, G. hälsning till — o. tack från — 51: 133; †, minnesord (f. AFF) 53: 103; minnesteckning (u. AFF) 54: 233—240; mineralsamling 55: 664.

FLORIN, M. B. forskningsunderstöd 60: 119; resemarskalk vid III Nordiska geologmötet 60: 662.

— anm. Brander, G. Die baltische Diatomeen-Succession des Bålen-Beckens 58: 589.

— anm. von Post, L. Myriophyllum alterniflorum D. C. in den Bålen-See-Ablagerungen 58: 592.

FLORIN, R. forskningsunderstöd 54: 267, 56: 664, 59: 254.

 On the structure of the pollen grains in the Cordaitales (anm.) 59: 490.

FLORIN, S. ordf. i Geologklubben vid Sthlms Högsk. 56: 663; forskningsunderstöd 57: 381, 692, 59: 583, 60: 119.

 De baltiska strandlinjebildningarna och stenåldersboplatsen vid Dammstugan i sydvästra Södermanland (f.) 60: 553.

 leder exkursion vid III Nordiska geologmötet 60: 662.

 ref. Alin, J., Niklasson, N. о. Тномаsson, H. Stenåldersboplatsen på Sandarna vid Göteborg 56: 663.

— anm. von Post, L. Bonäslinjen 57: 654—655.

- ej ref. disk. 60: 650.

FORSEN, L. Om portlandcementets kemi (anm. Ass) 56: 556.

FRAENKEL, K. kransnedläggning 52: 385, 757.

FRANCK, 0. Om åkerjordens reaktionsförhållanden i olika delar av Sverige (f.) 52: 310.

 Fosfatgödslingsbehovet, bestämt med kemiska jordanalysmetoder och enligt fältförsök (f.) 55: 166.

— Gallstranden vid Tåkern (anm. Em) 56: 588.

 Undersökningar rörande kalkbleket i Mästermyr (anm. Ем) 56: 589.

 Undersökningar rörande den lättlösliga fosforsyran i våra odlingsmarker (anm. Ем) 58: 593.

- FRANCK, O. Undersökningar rörande sambandet mellan tjälbildning och grundvattendjup samt tjälningsdjupet i odlade marker inom olika delar av landet (anm. EM) 59: 500.
  - och SUNDELIN, G. Reaktionstillståndet och kalkbehovet i de svenska odlingsjordarna (anm. Em) 53: 515.

 och — Markreaktion och kalkbehov (anm. Em) 56: 591.

FRANK, J. Magnesitförekomster i Mellaneuropa (anm. P. G.) 60: 566. FRENDIN, H. ledamot 52: 385.

Bidrag till kännedomen om ravinbildningarnas dynamik (u.) 53:
 81—97 (anm. A. L.) 56: 543.

— En åsgrop (u.) 54: 227—232 (anm. A. L.) 56: 572. FREY, G. S:son, Om den kristalli-

FREY, G. S:son, Om den kristalliserade antimontrisulfidens elektriska ledningsförmåga (anm. A. Hm) 56: 547.

FRIBERG, N. forskningsunderstöd 57: 132, 381.

FRICH, I. Boliden — ett svenskt Klondyke (anm. A. Hm) 56: 552.

FRIDLUND, HJ. En skånsk övergångsbygd, dess forna och nuvarande karaktär (anm. K. A. G.) 51: 591—592.

FRIES, R. ledamot av Kungl. Vet. Akad. naturskyddskomm. 55:664.

FROMM, E. ledamot 56: 644; sekreterare i Geologklubben vid Sthlms Högsk. 58: 478, ordf. där 60: 650; fältarbeten 1938 60: 326.

 Geochronologisch datierte Pollendiagramme und Diatoméenanalysen aus Ångermanland (u.) 60: 365—381 (f.) 60: 650.

ref. kvartären å kartbl. Storvik 58: 478.

— anm. Cranwell, L. M. and von Post, L. Post-pleistocene pollen diagrams from the Southern hemisphere. I New Zealand 59:

— anm. Erdtman, G. New methods in pollen analysis 59: 497.

FROSTERUS, B. †, minnesord (f. Aff) 53: 228.

FRÖDIN, J. utn. professor 51: 309.
FRÖMAN, I. Trapanötternas frekvens och storleksförhållanden i en lagerföljd från sjön Bålen (f.) 58: 457.

GABRIELSSON, O. ledamot 56: 368; revisorsuppleant 1938 60: 674; sekreterare i Geologklubben vid Sthlms Högsk. 60:649; fältarbeten 1935 57: 383, 1937 59: 255, 1938 60: 326.

GALENIEKS, P. ledamot 56: 368.

GAMS, II. Bemerkungen über Vorschläge zur Abänderung der Pollendiagramme (u.) 51: 382—388.

Darstellungsweise und Zeichenwahl für waldgeschichtliche Karten (u.) 59: 285—289.

 und FAEGRI, K. Entwicklung und Vereinheitlichung der Signaturen für Sediment- und Torfarten (u.) 59: 273—284.

GAVELIN, A. ordf. i Sv. Naturskyddsfören. 52: 310; led. av Kungl. Vet. Akad. Naturskyddskomm. 55: 664; preses i Kungl. Vet. Akad. 57: 381; kommitteled. 57: 382; uppvaktn. för — o. tack från — 57: 675.

— Norrlands strandslate (disk.) 51: 149—150.

— Referaten i Revue annuelle (disk.) 52: 306.

 Malmletningsmetodernas utveckling och nutida möjligheter i vårt land (anm. A. Hm) 52: 721—722.

Bushveld-lopoliten (disk.) 52:764765.

 Förslag om inval av korr. ledamöter 53: 103.

 Rand- och Vredefort-områdenas geologi (f.) 53: 359.

— Exkursion 1 B from Boliden to Övertorneå (anm. A. Нм) 53: 472.

— The Gold Resources of Sweden (anm. A. Hm) 53: 485.

— Sveriges ädelmalmsfyndigheter (anm. A. Hm) 56: 552.

 Geologisk översiktskarta över Norden (f.) 56: 644, 646.

- Ett nytt mammutfynd (f.) 57: 591-593, 594-595 (anm. SDN) 58: 590.

- Den centralvärmländska mylonitzonen (disk.) 58: 604.

 Förslag om ny geologisk tidskrift för Fennoskandia (disk.) 58: 616

- **GAVELIN, A.** Resultaten av de nyare malmgeologiska undersökningarna i Norra Sverige (f.) 60: 658.
  - leder exkursion vid III Nordiska geologmötet 60: 660.
  - Piteåområdets urberg (disk.) 60: 671—672.
- leder exkursion vid geografdagarna i Jönköping 60: 678.
- ej ref. disk. 52: 381, 387, 53: 107, 363, 372, 534, 55: 438, 56: 120 506, 57: 123, 591, 59: 244, 60: 649.
- och MAGNUSSON, N. H. Geologisk översiktskarta över Norden (anm. P. G.) 56: 500—501, 57: 638.
- o. Upplysningar till geologisk översiktskarta över Norden (anm. N. M.) 58: 570.
- GAVELIN, S. ledamot 52: 381; sekreterare i Sv. Mineralog. Sällsk. 60: 119, 675; vice ordf. i Geologiska sällskapet 59: 583; forskningsunderstöd 56: 382; studieresa 56: 664; fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 308, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 384, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.
  - Några iakttagelser över stratigrafi och tektonik inom Almesåkraformationen (u.) 53: 137—
    149 (f.) 53: 372 (anm. A. Hm)
    56: 565.
  - Studier över berggrunden inom Björnbergsfältet (f.) 55: 159 (u.) 55: 455—498 (anm. N. M.) 56: 560.
- Om magnesiametasomatosen (u.)
   57: 357—358 (anm. W. L.) 58:
   579.
- Malmmikroskopiska resultat från tvenne antimonrika zink- blymalmer inom Skelleftefältet (f.) 58: 620.
- Auftreten und Paragenese der Antimonminerale in zwei Sulfidvorkommen im Skelleftefelde, Nordschweden (anm. P. G.) 59: 479.
- ej ref. disk. 55: 163, 56: 380, 57: 696, 58: 621, 622.
- GEIJER, P. styrelseledamot 1931 52: 766, 1932 53: 538, 1933 54: 535, ordförande 1934 55: 658, styrelseledamot 1935 56: 654, 1936 57: 688; ordf. i Sv. Minera-

- log. Sāllsk. 58: 123, 621; kallelse till professur 53: 110; utn. professor 53: 237; regional vice president f. Europa i Soc. of Econ. Geologists 54: 146, förste vice president där 55: 453; arbetande led. i I. V. A. 56: 122; vice president i Geologische Vereinigung 57: 132; uppvaktn. för o. tack från 58: 454; fältarbeten 1929 51: 309, 1930 52: 308, 1931 53: 237, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 384, 1936 58: 392, 1937 59: 256, 1938 60: 326.
- GEIJER, P. On the iron-rich norite of Akkavare, Sjaunja (u.) 52: 391—397 (autoref.) 53: 493.
  - Geology of the Iron ore Fields at Masugnsbyn (autoref.) 52: 710
     —711.
  - The ore Resources in the Nordic States (autoref.) 52: 711.
- Sydvarangermalmernas natur (u.) 53: 98—99 (anm. W. L.) 56: 552.
- Förslag om inval av korr. ledamöter 53: 103, 57: 675.
- Berggrunden inom malmtrakten Kiruna—Gellivare—Pajala (f.) 53: 105, 106—107 (autoref.) 56: 560—561.
- Bottniska breccior o. konglomerat (disk.) 53: 229—230.
- Bollarna i Kirunagrönstenarnas breccieinlagringar (disk.) 53: 231.
   Linagraniten och Vakkoforma
  - formationen (u. contra N. Ss) 53: 345—350 (anm. A. HM) 56: 561
- Slutreplik rörande Linagranitens åldersställning (u. contra N. Ss)
   53: 353—354 (апт. А. Нм) 56: 561.
- Geology of the Gällivare iron ore field (autoref.) 53: 485-486.
- Official recording of mining geology (anm.) 53: 486.
- Metamorfosen i det mellansvenska urberget (disk.) 54: 130
- Relationerna mellan Sorsele-Revsunds- o. Linagraniterna (disk.) 54: 136—137.
- Berggrunden på kartbl. Grängesberg (disk.) 55: 159.
- Minnesord över S. Open (f.) 56: 120.
- Minnesord över G. G. BARDARS-

son, V. Hintze, J. G. Richert och P. E. Öberg (f.) 56: 368.

GEIJER, P. Stratigrafiska och tektoniska problem i Norbergstrakten (f.) 56: 370.

- Minnesord över F. A. BATHER

(f.) 56: 371.

— Minnesord över J. J. Seder-HOLM och E. NAUMANN (f.) 56: 510—511.

The Iron Ores of the Kiruna Type (autoref.) 56: 552.

Magmagaserna såsom förmedlare av regional metasomatisk omvandling (u.) 56: 631—636 (autoref.) 57: 645—646.

Till frågan om den mellansvenska magnesiametasomatosen
 (u.) 57: 352—357 (anm. W. L.)

58: 579.

 Några synpunkter på tolkningen av Falu gruvas geologi (u. contra N. Ss) 57: 584—586, Slutreplik 57: 587—588 (anm. W. L.) 58: 579.

Några malmfyndigheter i Västtysklands devon (f.) 58: 388,
 389 (anm. A. HM) 59: 481.

 Die nordschwedischen Eisenerze und verwandte Lagerstätten als Beispiele eruptiver Spaltungsprozesse (anm.) 58: 575.

 Förslag om ny geologisk tidskrift för Fennoskandia (disk.)

58: 617.

 Relationer mellan berggrundskartan och karta över deklinationen i området Kiruna—Gällivare—Pajala (disk.) 59: 120.

Kismalmernas bildning (disk.) 59: 370.

Svekofennidernas fortsättning i

Norge (disk.) 59: 372.

— Geology and Ore Deposits of Norberg (autoref.) 59: 485.

 leder exkursion vid III Nordiska geologmötet 60: 659.

Vakkoformationens åldersförh.

(disk.) 60: 672.

— anm. Petersson, S. De \*svarta diamanternas\* förekomstsätt och utvinning inom staten Bahia, Brasilien 52: 723.

 anm. Johansson, S. Nyare jordarts- och markreaktionsundersökningar och deras betydelse för jordbruket 52: 751.

anm. Holmquist, P. J. An

interesting ladder-vein structure 53: 478.

GEIJER, P. anm. Krokström, T. Über Lichtbrechungsbestimmungen nach der Immersionsmethode in Dünnschliffen mit einer schief austretenden optischen Symmetrieachse 53: 482.

 anm. Magnusson, N. H. Iakttagelser angående mineralens paragenes och succession i Kavel-

torp 53: 483.

 anm. Sundius, N. Iron Rhodonite from Tuna-Hästberg 53: 483.

 anm. Berggren, O. Något om järnmalmsbrytningens nuvarande ståndpunkt vid gruvorna i Bilbaodistriktet 53: 484.

anm. Berggren, O. Moncorvo,
 Portugals största järnmalms-

fyndighet 53: 484.

 anm. Berggren, O. Gruvbrytningen vid Ojos Negros, Sierra Menera, Spanien 53: 484.

anm. Carlborg, H. Världens vanadinmalmtillgångar 53: 484.
 anm. Carlborg, H. Världens

volframmalmtillgångar 53: 485.

— anm. Falkman, O. Bolidens malmförekomster 53: 485.

— anm. KJELLBERG, B. Några tekniska rön beträffande Kramsta, Gruvbergets och Storsveds vanadinförande titanjärnmalmsförekomster i Järvsö socken av Gävleborgs län 53: 486.

 — anm. Lindroth, G. T. Om de rika järnmalmernas bildningssätt i Bispbergsfältet 53: 488.

— anm. Magnusson, N. H. Långbans malmtrakt 53: 488.

— anm. Sederholm, J. J. Några ord om berggrunden i Sydvaranger och närliggande delar av Finland 53: 494—495.

 anm. Beskow, G. Om jordarternas kapillaritet 53: 512—513.

 anm. Beskow, G. De geologiska faktorernas betydelse för vägarnas tjälförhållanden 53: 513— 514.

— anm. Beskow, G. Om jordvägarnas bärighet vid vattenmättning 53: 514.

— anm. Schneiderhöhn, H. und Ramdohr, P. Lehrbuch der Erz-

mikroskopie 53: 532.

— anm. La geologie et les mines de

- GEIJER, P. anm. Les ressources minérales de la France d'outre-mer 56: 367.
- anm. GAVELIN, A. och MAGNUSson, N. H. Geologisk översiktskarta över Norden 56: 500 **—501, 57: 638.**
- anm. Högbom, A. Praktisktgeologiska undersökningar inom Jokkmokks socken sommaren 1930 56: 534.
- anm. HAARMANN, E. Om iakttagelser och framställning av rörelser vid förkastningar 56: 543.
- anm. Nathorst, H. Några ord om minerals och bergarters slaghållfasthet 56: 545.
- anm. Mörtsell, S. Gediget guld i Bolidenmalmen 56: 548.
- anm. BAECKSTRÖM, O. Om Boliden jämte några andra Västerbottensfyndigheter 56: 550.
- anm. Geijer, P. och Magnusson, N. H. Praktiskt geologiska arbetsuppgifter i mellansvenska gruvor 56: 553.
- anm. Landergren, S. Några iakttagelser över malmerna i Saxbergets gruvor 56: 553.
- anm. Mogensen, F. Något om de geologiska förhållandena vid Yttermarks (Regna) zinkmalmsfält i Östergötland 56: 554.
- anm. TIBERG, B. Mineralfyndigheter 56: 556.
- anm. Mogensen, F. Rörande de naturliga förutsättningarna för elektrisk malmletning i olika delar av Sverige 56: 558.
- anm. Nordström, A. Prospektering och produktion vid oljefält i Nordamerika och Rumänien 56: 558.
- anm. PETERSSON, W. Gruvvetenskap 56: 559.
- anm. Holmouist, P. J. Den arkeiska lagerföljden och tektoniken inom Södertörns kustområde 56: 561-562.
- anm. Larsson, W. Chemical Analyses of Swedish Rocks 56: 563.
- anm. GRANLUND, E. De svenska högmossarnas geologi 56: 582.
- anm. Ekström, G. Jordarternas hydrologi ur kulturteknisk synpunkt 56: 588.

- la France d'outremer 54: 527- GEIJER, P. anm. HALDEN, B. Marktorkan å sand- och grusmarker 56: 589.
  - anm. Goldschmidt, V. M. Drei Vorträge über Geochemie 57: 640.
  - anm. LUPANDER, K. Ljusbrytning och specifik vikt hos kiselgur 57: 642.
  - anm. Beskow, G. Grusvägbanors sammansättning 57: 644.
  - anm. Beskow, G. Tjälbildningen i vägarna och åtgärder mot dess skadegörelse 57: 644.
  - anm. TROEDSSON, G. Undersökning av möjligheten att erhålla grundvatten från Hälsingborgstraktens berggrund 57: 645.
  - anm. Hausen, H. Zur Genesis der karelischen »metasomatischen» Kieserzlagerstätten 57: 646.
  - anm. HJELMQVIST, S. Zur Geologie des südschwedischen Grundgebirges 57: 646.
  - anm. Mogensen, F. De geologiska förhållandena vid grafitförekomsterna i Norberg 57: 647.
  - anm. Saksela, M. Zur Genesis der karelischen metasomatischen Kieserzlagerstätten 57: 647-648.
  - anm. LUNDEGREN, A. Kristianstadsområdets kritbildningar 57: 648.
  - anm. GRANLUND, E. Die Strandverschiebung bei Jönköping 57:
  - anm. Ekström, G. Agrogeologiska undersökningar vid Svalöv 57: 658.
  - anm. TAMM, O. En snabbmetod för mineralogisk jordartsgranskning 57: 659.
  - anm. TAMM, O. Experimentelle Studien über die Verwitterung von Silikatmineralien 57: 659-660.
  - anm. TAMM, O. Om mekanisk analys av svenska skogsjordar 57: 660.
  - anm. HAGERMAN, T. Nya granulometriska undersökningar i Argentina 58: 572.
  - anm. HALDEN, B. Sideritiska mineral i Sveriges kambrium och kvartär 58: 574.
  - anm. Quensel, P. En nyfunnen fosfatrik lithiumpegmatit vid Varuträsk i Västerbotten 58: 574.

- Bestämning av föreningars sammansättning på röntgenkristallografisk väg 58: 574.
- anm. Eklund, O. Om den malmgeologiska forskningen på Ostgrönland 58: 575.
- anm. Enquist, F. Svavel. Förekomst och världsproduktion 58:
- anm. Landergren, S. Bidrag till kännedomen om våra sulfidmalmers geokemi 58: 575.
- anm. Beskow, G. Tjälbildningen och tjällyftningen med särskild hänsyn till vägar och järnvägar 58: 576.
- anm. Beskow, G. Praktiska och kvartärgeologiska resultat av grusinventeringen i Norrbottens län 58: 576.
- anm. SUNDBERG, K. Flygfotograferingens betydelse för uppav mineralfyndigheter letning 58: 577.
- anm. Troedsson, G. Några geologiska resultat från de senaste årens djupborrningar i nordvästra Skåne 58: 582.
- anm. Lundqvist, G. Blockundersökningar. Historik och metodik 58: 585.
- anm. von Eckermann, H. The Loos-Hamra Region 59: 470-
- anm. HAGERMAN, T. Om granulometrisk karakterisering av sediment och sedimentära bergarter 59: 476.
- anm. GAVELIN, S. Auftreten und Paragenese der Atimonminerale in zwei Sulfidvorkommen im Skelleftefelde, Nordschweden 59: 479.
- anm. OUENSEL, P. Nya mineralfynd från Varuträskpegmatiten 59: 480.
- anm. Bergshantering. Berättelse för år 1935 av Kommerskollegium 59: 481.
- anm. BRING, G. Den svenska gruvhanteringen under 75 år 59: 481.
- anm. LANDERGREN, S. Den geokemiska forskningsmetodiken och dess betydelse för bergshanteringen 59: 483.

- GEIJER, P. anm. WESTGREN, A. GEIJER, P. anm. MOGENSEN, F. En ny ramkonstruktion för elektrisk malmletning 59: 483.
  - anm. Nordström, A. Magnetometriens utveckling och senaste tillämpningar 59: 483-484.
  - anm. Magnusson, N. H. Berggrunden inom Kantorps malmtrakt 59: 486.
  - anm. Du Rietz, T. Något om de stratigrafiska förhållandena inom Frostvikens Köli-skiffrar 59: 488.
  - anm. THORSLUND, P. Siljansområdets brännkalkstenar och kalkindustri 59: 489.
  - anm. Berglund, T., GREN, A. och PHRAGMÉN, G. Mätning av kornstorlek i metaller: en ny kornstorleksskala 60: 561.
  - anm. HJELMQVIST, S. Über Prehnit als Neubildung in Biotit Chlorit 60: 563.
  - anm. Hurlbut, C. S. Jr. Aminoffite, a new mineral from Långban 60: 563.
  - anm. QUENSEL, P. m. fl. Minerals of the Varuträsk pegmatite I-VIII 60: 564-565.
  - anm. ANESTAD, S. Något om guldfyndigheterna på Guldkusten 60: 565.
  - anm. Frank, J. Magnesitförekomster i Mellaneuropa 60: 566.
  - anm. Högвом, A. Skelleftefältet med angränsande delar av Västerbottens och Norrbottens län 60:
  - anm. Magnusson, N. H. Die Granitisationstheorie und deren Anwendung für Svionische Granite und Gneise Mittelschwedens 60: 571.
  - anm. Sundius, N. Om kalkpegmatiter och kalkgraniter samt om den s. k. skriftgraniten med utlöst kvarts 60: 571.
  - ej ref. disk. 51: 627, 53: 363, 534, 538, 55: 657, 663, 56: 376, 380, 658, 57: 595, 596, 691, 694, 696, 58: 113, 390, 455, 620, 622, 59: 126, 132, 133, 579, 581, 60: 320, 675
  - GEOFFROY, P. et CHARRIN, P. Études Géologiques et Prospetions Minières par les Méthodes Géophysiques (anm. Tennberg) 55: 155-156.

the Russian peat-bogs (u.) 52: 19-46 (anm. G. E.) 53: 509.

On the distinctive characteristics of the pollen of Larix and Pinus Cembra in peat (u.) 52: 111 115 (anm. G. E.) 53: 509-510.

GERTZ, O. Undersökningar över den fossila kutinsubstansens mikrokemi. Tillika några växtanatomiska iakttagelser å fossilt material (anm. K. A. G.) 51: 604.

GIERTZ-HEDSTRÖM, S. och WER-NER, D. Om kornstorleksbestämningar (anm. Bw) 51: 613.

GJUKE, G. † 55: 158. GOBOM, N. ledamot 51: 299.

GOLDKUHL, A. ledamot 51: 457.

GOLDSCHMIDT, V. M. korr. ledamot 53: 107, 226; sakkunnig 55: 453; avsked från professur 57: 597.

Eruptivbergarternas geokemi (f.) 56: 381.

Sedimentbergarternas geokemi (f.) 56: 381.

Geokemiska processer under medverkan av organismer (f.) 56: 381.

Drei Vorträge über Geochemie (u.) 56: 385-427 (anm. P. G.) 57: 640.

- Rättelser till uppsatsen Drei Vorträge über Geochemie (n.) 56: 499.

ej ref. disk. 56: 120.

GOTHAN, W. anm. HALLE, T. G. The relation between the late Palaeozoic floras of Eastern and Northern Asia 60: 574-575.

GRAHMANN, R. und FIRBAS, F. Über jungdiluviale und alluviale Torflager in der Grube Marga bei Senftenberg, Niederlausitz (anm. G. E.) 51: 446-448.

GRANLUND, E. sökande till statsgeologbefattn. 52: 309, 53: 375; doktorsdisp. 54: 394; utn. docent 54: 394; utn. statsgeolog 54: 394; sökande till professur 59: 254; fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 308, 1931 53: 238, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255; †, minnesord (f. SDN) 60: 321, minnesteckning (u. LQT) 60: 525-542.

Till frågan om procentberäkningar från Litorinagränsen (u.) 51: 290-293 (autoref.) 52: 741.

GERASIMOW, D. A. On the age of GRANLUND, E. Die Landhebung in der Stockholmer Gegend nach der Einwanderung des Menschen (autoref.) 51: 600.

> Spätglaziale Uferlinien und Sedimente im westlichen Bergslagen (autoref.) 51: 600-601.

> Die Eichen in der Geschichte der Djursholmer Gegend (autoref.)

> 52: 741. Die geographischen Bedingungen für die Entstehung Stockholms (autoref.) 53: 507-508.

> Ett intressant fynd av bävergnagd stam (anm. SDN) 53: 510.

Ett svar till lektor G. Erdtman (u.) 54: 382-383 (autoref.) 56: 582.

Kvartärgeologiska undersökningar i Västerbotten (f.) 55: 157.

Die Strandverschiebung bei Jönköping (u.) 56: 335-340 (anm. P. G.) 57: 653.

Vättern och landhöjningen (anm. K. E. S.) 56: 577.

Kungshamnsmossens utvecklingshistoria jämte pollenanlytiska åldersbestämningar i Uppland (autoref.) 56: 581.

De svenska högmossarnas geologi (anm. P. G.) 56: 582.

Ett försök till pollenanalytisk åldersbestämning av skidfyndet från garden Musholm, Övrebö härad, Norge (autoref.) 56: 582.

Sambandet mellan jordartstyperna och skogstyperna i Västerbotten (f.) 56: 664.

The geological conditions of forest types (autoref.) 58: 593. Den Västerbottniska landskapsbilden (anm. WR) 60: 557.

anm. Magnusson, N. H. och GRANLUND, E. Beskrivning till kartbladet Filipstad 51: 591.

anm. BERGSTEN, F. Changes of level on the coasts of Sweden 53: 506.

anm. ELVIUS, S. Landhöjningen Västeråstrakten efter stenåldern 53: 507.

anm. SERNANDER, R. GRAN-LUND, E., GUSTAWSSON, K. A. och SELLING, G. Stockholmstraktens Natur- och Kulturminnen 58: 571.

anm. GRANLUND, E. WENNERHOLM, S. Sambandet mellan moräntyper samt bestands- och skogstyper i Västerbottens lappmarker 58: 593.

GRANLUND, E. ej ref. disk. 58: 457.

— och MAGNUSSON, N. H. Sveriges geologi (anm. K. E. S.) 59: 473.

 och LUNDQVIST, G. Några iakttagelser från en resa i Helgeland sommaren 1935 (anm. LQT) 59:

GRANSTRÖM, C. G. direktör i Grängesberg 58: 479.

GRAVE, C. Ormastorp—Gunnarstorps stenkolsgruvor (anm. G. T.) 57: 643.

von GREYERZ, W. Alnarpsströmmen (anm. F. R.) 60: 567.

GRIP, E. ledamot 51: 299.

 Úber einen Zoisit und sein Muttergestein aus dem Hochgebirge von Västerbotten (autoref.) 53: 481.

Uber einen Enstatit aus dem Hochgebirge von Västerbotten (anm. A. Hm) 56: 548.

— Die Arvidsjaurporphyre (anm. A. Hm) 58: 577—578.

 leder exkursion vid III Nordiska geologmötet 60: 660.

Pitekonglomeratet och dess åldersställning (f.) 60: 670.

GRIPENBERG, S. A study of the sediments of the North Baltic and adjoining seas (anm. S. J.) 57: 570—573.

GRIPENBERG, W. S. Om en teoretiskt möjlig form av paleotermi (anm. A. L.) 56: 543.

GROUT, F. F. Pethrography and Petrology (anm. P. Q.) 57: 673

GRÖNDAL, G. † 54: 261.

GRÖNWALL, K. A. hälsning till —
o. tack från — 51: 299; sakkunnig 55: 453; avsked från professur 56: 122.

Wilhelm Deecke  $\frac{25}{2}$  1862 –  $\frac{23}{10}$  1934 (u.) 56: 619—620.

 Möjlig förekomst av tertiär i nordligaste Skåne (n.) 58: 444. (anm. Sdn) 59: 488.

— Clas Kurck <sup>26</sup>/<sub>8</sub> 1849 <sup>21</sup>/<sub>7</sub> 1937 (u.) 59: 347—350.

 anm. Fridlund, HJ. En skånsk övergångsbygd, dess forna och nuvarande karaktär 51: 591— 592.

— anm. Gertz, O. Undersökningar

över den fossila kutinsubstansens mikrokemi. Tillika några växtanatomiska iakttagelser å fossilt material 51: 604.

GULLSTRAND, R. ledamot 51: 624. GUSTAFSSON, Y. and MATTSON, S. The chemical characteristics of soil profiles; I. The podzol (anm. Em) 57: 659.

GUSTAWSSON, K. A., SERNANDER, R., GRANLUND, E. och SEL-LING, G. Stockholmstraktens Natur- och Kulturminnen (anm. GLD) 58: 571.

GÜRICH, G. † 60: 667.

GARDE, II. disponent i Malmberget 58: 479.

HAARMANN, E. Om iakttagelser och framställning av rörelser vid förkastningar (anm. P. G.) 56: 543.

HACKMAN, V. professors titel 58: 479; t. f. direktör för Geol. Komm. i Finland 58: 479.

Geologisk översiktskarta över Finland. Sektionen D2 »Nyslott.» Beskrivning till bergartskartan (anm. Hsn) 54: 121—124.

och WILKMAN, W. W. Kalkstenen i Finland (anm. Hsn)

52: 295-297.

HADDING, A. Westrupska belöningen 55: 452; sökande till professur 55: 453; kallelse till professur 55: 562; utn. professor 56: 122; sakkunnig 57: 597; svensk representant vid internat. geol. kongr. i Moskwa 59: 254.

The first Rains and their Geological Significance (u.) 51: 19—

29 (autoref.) 52: 701.

The Pre-Quaternary Sedimentary Rocks of Sweden. III The Paleozoic and Mesozoic sandstones of Sweden (autoref.) 52: 731; IV. Glauconite and Glauconitic Rocks V. On the Organic Remains of the Limestones (anm. A. H. W.) 56: 565—566.

On Subaqueous Slides (u.) 53:

— Järnmalmerna i Skånes lias (f.) 53: 538.

- Den järnmalmsförande lager-

А. Нм) 56: 553.

HAEGGBLOM, E. Marklara (anm. Em) 59: 500.

HAGERMAN, T. Undersökningar över sedimentationsproblemet (f.) 55: 442-446 (anm. A. L.) 56: 543.

Nya granulometriska undersökningar i Argentina (f.) 57: 682 -687 (anm. P. G.) 58: 572.

- Granulometric studies in Northern Argentine (autoref.) 59: 475.

- Investigationes sobre el material clastico en formaciones del Norte Argentino (anm.) 59: 476.

Om granulometrisk karakterisering av sediment och sedimentära bergarter (anm. P. G.) 59: 476.

About the relation between the distribution field of the relative width of the particles and the genesis of the sediment (u.) 60: 382-391.

ej ref. disk. 58: 478, 59: 581.

HALDEN, B. E. forskningsunderstöd 52: 309; sökande till professur 57: 597.

Kvartärgeologiska diatomacéstudier belysande den postglaciala transgressionen å svenska Västkusten (u.) 51: 311-366 (autoref.) 52: 743—744.

Strandlinjer i södra Siljanstrakten (f.) 51: 457—465 (autoref.)

52: 741.

Genmäle och upplysningar till G. Lundqvists och H. Thomassons anmärkningar mot »Kvartärgeologiska diatomacéstudier» (u.) 51: 621-622.

Genetische Klassifizierung der Erdarten (autoref.) 52: 750-751.

Diatomacéernas succession i deltasediment (u.) 53: 150-158 (autoref.) 56: 582.

Högsta kustlinjen ett nytt namn på ett gammalt begrepp (n.) 55: 429-430 (autoref.) 56: 577-578.

Siljanstraktens kvartärgeologi (f.) 55: 438—441 (autoref.) 56: 578.

Högsta kustlinjen i Kilsbergen, Närke (u.) 56: 314—322 (autoref.)

Siljansdalens strandnivåer (u. contra v. P.) 56: 366-367 (autoref.) 57: 654.

serien i sydöstra Skåne (anm. HALDEN, B. E. Marktorkan å sandoch grusmarker (anm. P. G.) 56:

> Sideritiska mineral i Sveriges kambrium och kvartär (f.) 57: 123 -129 (anm. P. G.) 58: 574.

> Sideriten i torvmarkerna (u.) 57: 360 (anm. P. G.) 58: 574.

> Trollskuru. Ett naturminnesmärke i Dalarna (autoref.) 57: 639.

> Torvmarkernas orienteringstendenser (autoref.) 57: 656.

> Övre Dalarnas geologi och jordmånsförhållanden ur skoglig synpunkt (autoref.) 57: 659.

> Isavsmältning och strandför-skjutningar i Siljansdalen (u.) 58: 19-89 (autoref.) 59: 496-497.

> En glacialgeologisk miniatyrmodell (n.) 58: 109-110 (autoref.) 59: 493.

Några synpunkter på Leptaenakalkens bildningssätt (n.) 58: 359-364 (autoref.) 59: 488-489.

- Fornkustbildningarna i Gästrikland (u. contra B. A.) 58: 376-378 (autoref.) 59: 497.

»Campylodiscus echineis» — ett förvanskat diatomacénamn (anm. SDN) 60: 583.

anm. SAURAMO, M. The Quaternary geology of Finland 51: 617 -618.

ej ref. disk. 51: 467, 55: 663, 57: 123, 58: 384, 59: 132.

HALLE, T. G. Fil. hedersdoktor 52: 389.

On the habit of Gigantopteris (u.) 51: 236-242.

The relation between the late Palaeozoic floras of Eastern and Northern Asia (anm. Gothan) 60: 574-575.

ej ref. disk. 56: 514, 58: 390.

HALLIN, E. ledamot 56: 368; sekreterare i Geologklubben vid Sthlms Högsk. 56: 663.

anm. Söderberg, R. Hornborgasjön 56: 540.

anm. Hamberg, A. Struktur und Bewegungsvorgänge Gletschereise nebst Beiträgen zur Morphologie der arktischen Gletscher 56: 572.

anm. Öster, J. R. Glacialgeo-

logiska iakttagelser inom Ljungans vattenområde 56: 573.

HALLIN, E. anm. AHLMANN, H. W:son, Scientific results of the Norwegian-Swedish Spitsbergen Expedition in 1934 58: 568.

 anm. Ljungner, E. Rapport nr 2 från Patagonienexpeditionen 58:

570.

— anm. Ahlmann, H. W:son, Kvartärgeologiska anteckningar till en exkursion genom Jylland 58: 583—584.

 anm. Ahlmann, H. W:son, Dannelsen av den sidste endmorene ved Styggedalsbreen 58: 584.

- anm. Ahlmann, H. W:son, The Stratification of the Snow and Firn on Isachsen's Plateau 58: 584.
- anm. Ahlmann, H. Wison, Ablation Measurements at the Headquarters on Isachsen's Plateau 58: 584.

— anm. Ahlmann, H. W:son, The Fourteenth of July Glacier 58: 584—585.

 anm. Ahlmann, H. Wison, Determination of the ablation of snow and ice 58: 585.

 anm. Nilsson, E. Traces of ancient changes of climate in East Africa 58: 585—586.

— anm. SVERDRUP, H. U. The Temperature of the Firn on Isachsen's Plateau and General Conclusions regarding the Tempeperature of the Glaciers on West-Spitsbergen 58: 586.

 anm. SVERDRUP, H. U. The Ablation on Isachsen's Plateau and on the Fourteenth of July Glacier in Relation to Radiation and Meteorological Conditions 58: 586.

 anm. Nilsson, T. Die pollenanalytische Zonengliederung der spät- und postglazialen Bildungen Schonens 58: 591.

 anm. von Post, L. Der Bålen-See und die Bålen-See-Studien 58: 591.

HAMBERG, A. led. av Kungl. fysiogr. sällsk. Lund 51: 472; †, minnesord (f. P. Q.) 55: 553.

Arsvarv i tropiska sediment(disk.) 51: 307—308.

— Die Temperaturverhältnisse der

Bodenschichten der Gletscher und Inlandeise (anm. Bw) 52:733.

HAMBERG, A. Fjälltrakternas jordflytning (disk.) 52: 767.

- Struktur und Bewegungsvorgänge im Gletschereise nebst Beiträgen zur Morphologie der arktischen Gletscher (anm. E. H.) 56: 572.
- ej ref. disk. 52: 146.

von HAMOS, L. De nya metoderna inom röntgenspektrografien med särskild hänsyn till de böjda kristallernas användning (f.) 57: 377—380 (autoref.) 58: 574.

 En ny röntgenspektroskopisk metod för kemisk analys av polerade malmytor (f.) 58: 620.

- A new X-ray method for chemical analysis of plan polished surfaces (autoref.) 60: 563.
- ej ref. disk. 58: 123, 621.

HANSEN, K. ledamot 60: 551.

 Kambriets nedre Graense i det sydlige Skandinavien (f.) 58: 479.

HANSEN, S. utn. avdelingsgeolog 53: 552; utn. statsgeolog 60: 554; delt. i internat. kvartärkonf. i Wien 58: 480.

 De glaciale Aarsvarv i Skåne
 (u.) 55: 623—642 (anm. Nord-MANN) 56: 575—576.

HANSSON, H. och MUNTHE, H. En ny boplats från äldre stenåldern på Gotland (anm. H. M.) 53: 508.

HARDER, P. † 53: 229.

HARKER, A. Metamorphism, a study of the transformation of rock masses (anm. P. Q.) 57: 674.

HARNISCH, O. Die Biologie der Moore (anm. LQT) 52: 138—140.

HARWOOD, H. F., and HOLMES, A. The Volcanic Area of Bufumbira (anm. H. BD) 59: 362—363.

HAUSEN, H. Soanlahtifältet och jatulfrågan (u.) 51: 411—430 (anm. A. Hm) 52: 726.

— En geologisk forskningsresa till nordvästra Argentina (Puna de Salta och Jujuy) år 1923 (f.) 51: 449—456 (anm. A. Hm) 52: 691—692.

— Några ord till prof. Backlunds »randanmärkningar» (u.) 53: 531.

Zur Genesis der karelischen »metasomatischen» Kieserzlagerstät-

ten (u.) 56: 359-360 (anm. P. G.) 57: 646.

HAUSEN, H. Das Schwefelkiesvorkommen von Jalonvaara, Südkarelien (u. contra Saksela) 57: 114-115.

Halditjokkomassivet och dess differentiat (f.) 58: 480.

Förslag om ny geologisk tidskrift för Norden (disk.) 58: 616.

anm. Eskola, P., Hackman, V., LAITAKARI, A. och WILKMAN, W. W. Kalkstenen i Finland 52: 295-297.

anm. Timofejev, W. Material angående Karelens geologi och nyttiga mineral 52: 297-299.

anm. HACKMAN, V. Geologisk översiktskarta över Finland. Sektionen D. 2 »Nyslott». Beskrivning till bergartskartan 54: 121-124.

ej ref. disk. 51: 456.

HEDBERG, N. avgår fr. direktörs-befattn. i Grängesberg 58: 479; t, minnesord (f. SDN) 60: 116.

HEDE, J. E. revisor 1929 51: 624; sökande till statsgeologbefattn. 54: 394; förordnad lärare vid Lunds Univ. 56: 518; förordn. docent 57: 597; fältarbeten 1930 52: 308, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1937 59: 256.

ej ref. disk. 55: 162.

-, MUNTHE, II. o. LUNDQVIST, G. Beskrivning till kartbladet Slite (anm. LQT) 51: 593-594.

o. — Beskrivning till kartbladet Katthammarsvik (anm. H. M.) 52: 696-699.

- Beskrivning till kartbladet Kappelshamn (anm. A. Нм) 56: 538.

 o. — Beskrivning till kartbladet Faro (anm. LQT) 59: 473

HEDENDAHL, E. ledamot 56: 371. HEDIN, S. hälsning till — o. tack från - 57: 361.

Lop-nor. Den vandrande sjön (anm. E. L.) 56: 533-534.

Lop-nor-problemet löst (anm. E. L.) 56: 534.

ej ref. disk 58: 477.

HEDSTRÖM, HELMER, ledamot 53:

Electrical survey of structural conditions in Salt Flat field. Caldwell County Texas (anm.) 53: 489.

HEDSTRÖM, HELMER, Geoelectrical exploration methods used in oil fields (anm.) 53: 489-490.

HEDSTRÖM, HERMAN, hälsning till o. tack från - 54: 261; forskningsunderstöd 57: 381.

Minnesteckning över G. Liljevall (u.) 51: 116-120.

On phosphorite-singles from the Visingsö-series? (autoref.) 53:498.

Mobergella versus Discinella; Paterella versus Scapha o. Archaeophiala (autoref.) 53: 501.

On Ordovician fossils from Ottadalen in central Norway (autoref.) 53: 501.

anm. KRIEGE, A. V. An examination of the Tertiary and Quaternary Changes of Sea-level in south Africa 51: 121-125.

anm. KUENEN, PH. H. Experiments on the formation of wind-worn pebbles 51: 129-130.

HEIM, A. hälsning till - 51: 449, tack från — 51: 457; † 59: 369.

HEINRICHSON, T. Über Porambonites wahli n. sp. aus der ordovizischen Johvi-Stufe D1 Estlands (anm. G. T.) 56: 502 -504

HEINZ, A. delt. i expedition t. Spetsbergen 60: 678.

Revision of the Estonian Arthrodira (anm. G. T.) 56: 502-504.

HENNING, L. forskningsunderstöd 54: 267, 56: 382.

HERLENIUS, A. † 52: 304.

HERLIN, R. † 51: 307.

HERZFELD, K. F. Gittertheorie der festen Körper (anm. Aff.) 51: 122-123.

HESSE, P. A. J. ledamot 58: 454.

HESSELMAN, II. ordf. i markläresällskapet 53: 237; led. av Kungl. Vet. Akad. Naturskyddskomm. 55:664; sakkunnig 56:518.

Fibyskogens utvecklingshistoria och pollenanalysen (u. contra R. S.) 57: 115—117 (anm. Em) 58: 590.

ej ref. disk. 56: 664.

HINTZE, V. † 56: 368, minnesord (f. P. G.) 56: 368.

Møens Klints Geologi (anm. SDN) 60: 97-98.

- HJELMQVIST, S. doktorsdisp. 56: 664; utn. docent 56: 664; opponent vid doktorsdisp. 56: 518, 59: 378; sökande till statsgeologbefattn. 60: 554; fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 308, 1931 53: 237, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.
- Kullait von Dalby (u.) 52: 247
   268 (autoref.) 53: 493—494.
- Dalby stenbrott (u.) 53: 251—
   —297 (autoref.) 56: 561.
- Zur Geologie des südschwedischen Grundgebirges (anm. P. G.)
   57: 646.
- Über Prehnit als Neubildung in Biotit-Chlorit (u.) 59: 234—236 (anm. P. G.) 60: 563.
- anm. Norin, R. Zur Geologie der südschwedischen Basalte 57: 647.
- anm. Landergren, S. Stockholmsgraniten i Lekebergs bergslag 58: 578.
- anm. Larsson, W. Der Nygård-Pluton 58: 578.
- anm. Palmqvist, S. Geochemical Studies on the Iron-bearing Liassic Series in Southern Sweden 58: 581.
- anm. Weverinck, T. Beiträge zur Tektonik und Morphologie von Schonen 59: 474.
- anm. Holmouist, P. J. Über die sog. hohlen Kanäle in Kalkspat 59: 479.
- anm. Krokström, T. The Hällefors dolerite dike and some problems of basaltic rocks 59: 485— 486.
- anm. Krokström, T. Diabas och dolerit – en nomenklaturfråga 59: 486.
- anm. Norin, R. Contributions to the geology of western Blekinge 59: 487.
- anm. von Eckermann, H. The Genesis of the Rapakivi Granites 60: 569.
- anm. Magnusson, N. H. Den centraljämtländska mylonitzonen och dess fortsättning i Norge 60: 571.
- anm. Wenk, E. Zur Genese der Bändergneise von Ornö Huvud 60: 572.

- HJELMQVIST, S. och HOLGERSSON, S. Ispressningen på Ven 1929 (u.) 51: 435—441 (autoref.) 52: 701—702.
  - och LUNDQVIST, G. Erläuterung zum Kartenblatt Smedjebacken (autoref.) 60: 558—559.
- HJERTSTEDT, H. Världstillgångar av bränslen och bränsleproduktion under åren 1900—1930 (anm. A. Hm) 56: 557.
- Bränntorv- och torvströtillverkningen i Sverige under de senaste 50 åren (anm. WR) 59: 483.
- 50 åren (anm. WR) 59: 483.

   Torvjordarnas beskaffenhet i olika län med avseende på torvslag och förmultningsgrad samt kalk- och kvävehalt (anm. EM) 59: 500.
- HJULSTRÖM, F. ledamot 52: 381; doktorsdisp. 57: 597; förordn. docent 57: 597, 692; sökande till professur 59: 254; forskningsunderstöd 57: 381, 58: 122, 60:
- Das Transportvermögen der Flüsse und die Bestimmung des Erosionsbetrages (anm. E. L.) 56: 543—544.
- Studies of the morphological activity of rivers as illustrated by the River Fyris (anm. WR) 58: 572.
- Einige morphologische Beobachtungen im südostlichen Storsjögebiet in Jämtland, Schweden (anm. O. K.) 59: 471.
- HOEL, A. forskningsunderstöd 55: 452; medaljör 60: 678.
- HOFMANN, E. Die Geologische Bundesanstalt in Wien (u.) 58: 409-418.
- HOLGERSSON, S. opponent vid doktorsdisp. 56: 518.
- Röntgenographische Untersuchungen einiger synthetisch dargestellten Chromspinelle (autoref.)
   53: 481.
- anm. Holgersson, S. et Serres,
   A. Propriétés magnétique et réseau cristallin des ferrites 53:481.
- och HJELMQVIST, S. Ispressningen på Ven 1929 (u.) 51:
   435—441 (autoref.) 52: 701—702.
- HOLM, G. (†) and WESTERGARD, A.H. A Middle Cambrian Fauna from Bennett Island (anm. A. H. W.) 53: 502.

HOLMES, A. The Age of the Earth (anm. T. K.) 60: 101-104.

and HARWOOD, H. F. The Volcanic Area of Bufumbira (anm. H. BD) 59: 362-363.

HOLMGREN, E. forskningsunderstöd 57: 132.

- HOLMQUIST, P. J. ordförande 1932 53: 538; styrelseledamot 1933 54: 535; festskrift till - o. tack från 53: 104-105; avsked fr. professur 53: 110; hälsning till o. tack. från — 58: 115; forskningsunderstöd 59; 254.
  - Likheter mellan Lapplands- och Grängesbergsmalmerna (disk.) 51: 306-307.
- Nya blottningar i Exportfältet i Grängesberg (disk.) 51: 627-628.
- Kristallbildningar i silikatslagg med skruvformig utbildning (f.) 51: 628—630 (autoref.) 52: 705. Nyupptäckta kambro-silurlokal-

er (disk.) 52: 155-156.

- Über die Verwendbarkeit der Färbemethode zur Unterscheidung von Quarz und Feldspaten (u.) 52: 311-314 (anm. P. G.) 53: 481-482.
- interesting Ladder-Vein Structure (u.) 52: 357-365 (anm. P. G.) 53: 478.
- Om användningen av den Beckeska färgningsmetoden för att skilja kvarts och fältspat (f.) 52: 384.
- Bushveld-lopoliten (disk.) 52:762, 765.
- Fjälltrakternas jordflytning (disk.) 52: 767-768.
- Linagranitens ställn. (disk.) 53: 105.
- On the relations of the »boudinage-structure» (u.) 53: 193-208.
- Bottniska breccior och konglomerat (disk.) 53: 230.
- Bolidenmalmens struktur (disk.) 53: 363.
- Om s. k. Fiederspalten (f.) 53: 534-535, 537.
- Über sog. Fiederspalten (u.) 54: 99-118.
- Minnesord över J. H. L. Vogt (f.) 54: 125—126.
- Metamorfosen i det mellansvenska urberget (disk.) 54: 132

- HOLMOUIST, P. J. Riksgränsantiklinalen vid Sylmassivet (disk.) 54:
  - Den arkeiska lagerföljden och tektoniken inom Södertörns kustområde (u.) 54: 347-371 (f.) 54: 387 (anm. P. G.) 56: 561-562.
  - Minnesord över H. Bäckström (f.) 54: 388.
- Berggrunden på kartbl. Grängesberg (disk.) 55: 159-160.
- Einige diagenetische Erscheinungen in kristallinischen Gesteinen (u.) 55: 499-505 (f.) 55: 540.
- Frågan om nytt åldersschema för de sydsvenska urbergsbildningarna (u.) 55: 651-655 (anm. А. Нм) 56: 562.
- Regionaltektoniken och järngnejsgränsen inom det sydsvenska urberget (u.) 56: 81-97 (autoref.) 57: 646.
- Ytterligare om åldersförhållandena inom det sydsvenska urberget (u.) 56: 360-364 (autoref.) 57: 646.
- Berggrundsproblemen inom Kantorps malmtrakt (disk.) 56: 658.
- En berggrundsrekognoscering inom Lekebergsområdet (u.) 57: 275-286 (autoref.) 58: 578.
- Om de s. k. Rose'ska kanalerna i kalkspat (f.) 58: 620.
- Über die sog, hohlen Kanäle in Kalkspat (anm. HJQ) 59: 479.
- anm. Tiberg, B. Mineralfyndigheter 53: 221-223.
- ej ref. disk. 51: 132, 52: 147, 387, 770, 53: 372, 534, 539, 540, 54: 261, 393, 533, 55: 448, 657, 663, 56: 370, 380, 506, 644, 662, 57: 593, 596, 681, 694, 58: 124, 384, 390, 477, 604, 622, 59: 120, 126, 132, 252, 60: 322, 547, 672, 675, 676.
- HOLMSEN, G. De siste bergskred i Tafjord og Loen, Norge (anm. WR) 59: 476.
- HOLTEDAHL, O. sakkunnig 55: 453. Nogen sammenlignende betraktninger fra et nordnorsk og et sydnorsk område (u.) 52: 538-542 (anm. A. HM) 53: 472-473.
  - Hvordan landet vårt blev til (anm. ZN) 54: 249-250.
- Ungpaleozoisk stratigrafi og tek-

tonikk i Oslofeltet (f.) 56: 505- HÖGBOM, A. G. hälsning till - o. 506 (anm. G. T.) 57: 648.

HOLTEDAHL, O. Studier over kontinentalhyllen utenfor den norske kyst (f.) 58: 480.

Traekk av det skandinaviske fjellkjedjestrøks historie (f.) 58:

HOMAN, C. H. †, minnesord (f. P. Q.)

55: 553-554.

HULTÉN, E. Outline of the history of Arctic and Boreal biota during the Quaternary period (anm. WR) 60: 583-584.

HULTGREN. A.,

BERGLUND, T. och PHRAGMÉN, G. Mätning av kornstorlek i metaller; en ny kornstorleksskala (anm. P. G.) 60: 561.

HULTIN, T. Försök till bestämning av Göteborgslerans hållfasthet

- (anm. WR) 60: 568. HUMBLA, PH. och von POST, L. Galtabäcksbåten och tidigt båtbyggeri i Norden (anm. WR) 60: 584.
- och THOMASSON, H. Äskekärrsbåten (anm. K. E. S.) 57:
- HURLBUT, C. S. JR. Aminoffite, a new mineral from Långban (u.) 59: 290-292 (anm. P. G.) 60: 563.

HUSBERG, E. fältarbeten 1935 57:

HYBINETTE, A-G. ledamot 59: 578. HYYPPÄ, E. ledamot 56: 368: delt. i Baltiska kursen 55: 562.

HARD af SEGERSTAD, F. Pflanzengeographische Studien im nordwestlichen Teil der Eichenregion Schwedens (anm. LQT) 58: 590

HÄGG, G. Silikatens struktur (f.) 55: 659.

ej ref. disk. 55: 452.

HÄGG, R. forskningsunderstöd 56: 122, 59: 254.

En fossilförande senglacial lera från Häggesled, Västergötland (anm. N. O.) 51: 604-605.

Die Mollusken und Brachiopoden der schwedischen Kreide. I. Eriksdal (anm. A. L.) 53: 502; II. Kullemölla, Lyckås, Kåseberga und Gräsryd (anm. Bll) 58: 583.

HÖCKERT, G. Vägarnas behandling vid tjällossning (anm. Bw) 56: 589.

tack från - 54: 126; hedersled. av Geologische Vereinigung 57: 132; uppvaktn. för o. tack från - 59: 115-116.

Norrlands strandflate (disk.) 51:

145-147.

Naturbetraktelser i historiska perspektiv (anm. A. L.) 56: 594.

- Om skogseldar förr och nu och deras roll i skogarnas utvecklingshistoria (anm. A. Hm) 57: 656.
- Utsikten från Slottsbacken i Uppsala genom tiderna (anm. A. Нм) 58: 570.

Den petridelauniska floden (anm. А. Нм) 59: 493—494.

Om ortnamn och nivåförändringar i Norrlands kustregioner (anm. WR) 60: 580.

ej ref. disk. 55: 157, 58: 604.

HÖGBOM, ALVAR, revisor 1934 56: 654, 1935 57: 688, 1936 58: 602, 1937 59: 580; sökande till statsgeologbefattn. 52: 309, 53: 237, 375, 54: 394; utn. statsgeolog 55: 664; fältarbeten 1929 51; 310, 1930 52: 308, 1931 53: 238, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.

Zwei schwedische Vorkommnisse von Löllingit (u.) 51: 533--536

(autoref.) 52: 705.

Om förekomst av urbergssediment på geol. kartbladet Malingsbo (u.) 51: 537—542 (autoref.) 52: 726-727.

Om Tarrekaisses magnesit- och järnmalmsförekomster (u.) 417-430 (autoref.) 53: 486.

Berggrunden inom malmtrak-Kiruna—Gällivare—Pajala (disk.) 53: 106.

Om moränblock och blocktransport ur praktisk-geologisk synpunkt (u.) 53: 121-136 (autoref.) 56: 557.

Nya iakttagelser inom Norroch Västerbottens urberg (u.) 53: 415-438 (f.) 53:534 (autoref.) 56: 562.

Metamorfosen i det mellansvenska urberget (disk.) 54: 131 -132.

Förh. mln Lina- o. Revsundsgraniterna (disk.) 54: 137.

- HÖGBOM, ALVAR, Om det svenska urbergets åldersschema (u.) 55: 648—650 (autoref.) 56: 562.
- Loosfältets geologiska byggnad (disk.) 55: 657.
- Praktiskt-geologiska undersökningar inom Jokkmokks socken sommaren 1930 (anm. P. G.) 56: 584.
- Geologisk översiktskarta över Norden (disk.) 56: 645.
- Den nya berggrundskartan över Skelleftefältet (f.) 58: 113.
- On the geology of the Swedish coast (autoref.) 58: 570.
- Förh, mln deklinationsanomalier
   o. berggrundens byggnad (disk.)
   59: 120—122.
- Åldersindelningen av Västerbottens och södra Norrbottens urberg (u.) 59: 237—241 (autoref.) 60: 570.
- Olof Baeckström in memoriam (u.) 59: 351—356.
- On the influence of the rocks on the compass (autoref.) 59: 476.
  Skelleftefältet med angränsande
- Skelleftefältet med angränsande delar av Västerbottens och Norrbottens län (anm. P. G.) 60: 570.
- leder exkursion vid III Nordiska geologmötet 60: 660.
- Piteåområdets berggrund (disk.) 60: 670—671.
- anm. Hausen, H. En geologisk forskningsresa till nordvästra Argentina 52: 691—692.
- anm. Lundberg, H. Om Newfoundlands geologi och malmletningen därstädes 52: 692.
- anm. Eskola, P. Om mineralfacies 52: 703—705.
- anm. Mäkinen, E. Om Outokumpu gruvfält 52: 714.
- anm. Rothelius, E. Ett besök vid Tenn-Wolframgruvan San Finx i nordvästra Spanien 52:715.
- anm. Rothelius, E. Om världskonsumtionen av wolframmalmer 52: 715.
- anm. Wieslander, A. Tennöarna Banka och Billiton 52: 715.
- anm. Gavelin, A. Malmletningsmetodernas utveckling och nutida möjligheter i vårt land 52: 721— 722.
- anm. Lundberg, H. The History of magnetic and electrical prospecting for ore 52: 723.

- HÖGBOM, ALVAR, anm. Sundberg, K. Olje- och malmletning med svenska elektriska metoder 52: 723.
- anm. Hausen, H. Soanlahtifältet och jatulfrågan 52: 726.
- anm. Kranck, E. H. Hoglands berggrund 52: 727.
- anm. Sederholm, J. J. Ännu några ord om jotnium och formationsindelningen i Fennoskandia 52: 729.
- anm. GAVELIN, A. Excursion 1 B from Boliden to Övertorneå 53: 472.
- anm. Holtedahl, O. Nogen sammenlignende betraktninger fra et nordnorsk og et sydnorsk område 53: 472—473.
- anm. GAVELIN, A. The Gold Resources of Sweden 53: 485.
- anm. Källström, V. Den svenska grovstensindustrien 53: 490.
- anm. Sundberg, K. Tektoniska och stratigrafiska undersökningar medelst elektriska metoder 53: 491.
- anm. Looströм, R. Pegmatitgång i Getlycke 53: 494.
- anm. Ödman, O. Volcanic rocks of Mt Elgon in British East Africa 53: 497.
- anm. BACKLUND, H. Fjordbildningsproblemen i NO-Grönland 56: 532.
- anm. Kulling, O. De nordostgrönländska fjordarnas problem 56: 535.
- anm. Kulling, O. Några geologiska resultat från expeditionen till Nordostlandet 1931 56: 535.
- anm. Kulling, O. Bergbyggnaden inom Björkvattnet-Virisenområdet i Västerbottensfjällens centrala del 56: 535.
- anm. Munthe, H., Hede, J. E.
   och Lundqvist, G. Beskrivning
   till kartbladet Kappelshamn 56:
   538.
- anm. Quensel, P. En fjällexkursion längs Tärnaleden sommaren 1931 56: 539.
- anm. QUENSEL, P. Riksgränsantiklinalen vid Sylmassivet 56: 539.
- anm. Troedsson, G. Några tektoniska och stratigrafiska problem i Skåne 56: 541.

- HÖGBOM, ALVAR, anm. BACKLUND, H. On the Mode of Intrusion of Deep-seated Alkaline Bodies 56: 542.
- anm. Kolderup, N. H. Tektonikk og geomorfologi 56: 544.
- anm. Sahlstein, Th. G. Några drag ur bergarternas mekaniska deformation och strukturreglering 56: 545.
- anm. Sederholm, J. J. Den aktualistiska åskådningens genombrott i Fennoskandia 56: 545.
- anm. Sederholm, J. J. Aktualismen och antiaktualismen i Sverige och Finland 56: 545.
- anm. Wallerius, I. D. Sprängverkan av ett åskslag 56: 546.
- anm. Wiman, E. Some faults and fault depressions in relation to striated slickensides 56: 546.
- anm. Almström, G. K. Yttrotantalit från Skuleboda 56: 546.
  anm. Aminoff, G. Elektronböjning i kristaller 56: 546.
- anm. Enberg, Ch. Über einige Minerale des Kalksteinbruches bei Gökom 56: 547.
- anm. Frey, G. S:son, Om den kristalliserade antimontrisulfidens elektriska ledningsförmåga 56: 547.
- anm. Grip, E. Über einen Enstatit aus dem Hochgebirge von Västerbotten 56: 548.
- anm. Malmovist, D. Kristallform und Kristalloptik des optisch aktiven Methylpropylcarboxylmethylarsinsulfids 56: 548.
- anm. Wallerius, I. D. Omvandlad pyrofysalit 56: 549-550.
- anm. Analyser å Svenska Järnoch Manganmalmer samt kalkstenar, dolomiter och kvartser II, utgivna av Jernkontoret år 1931 56: 550.
- anm. Berggren, O. Kisförekomsterna vid Rio Tinto 56: 551.
  anm. Berglund, E. S. En ny
- svensk bergslag 56: 551.

   anm. De Geer, G. Järnet i
  Sveriges näringsliv 56: 551.
- anm. Du Rietz, T. Järnmalmerna på Elba och Riffgruvorna 56: 551.
- anm. EKLUND, O. Guldsilver-

- bergsbruket i västra Sumatra 56: 551.
- HÖGBOM, ALVAR, anm. FALKMAN, O. Bolidenföretaget 56: 551—552.
- anm. Frich, I. Boliden ett svenskt Klondyke 56: 552.
- anm. Gavelin, A. Sveriges ädelmalmsfyndigheter 56: 552.
- anm. Hadding, A. Den järnmalmsförande lagerserien i sydöstra Skåne 56: 553.
- anm. Högвом, I. Järnmalmernas framtid 56: 553.
- anm. Högвом, I. Naturfaktoren in der weltwirtschaftlichen Entwicklung 56: 553.
- anm. Palen, A. G. P. De arsenikhaltiga växtskyddsmedlen 56: 554—555.
- anm. Rothelius, E. Wolframmalmerna 56: 555.
- anm. Stenhagen, F. H. Världsproduktion, tillgångar och förbrukning av svavel 56: 555.
- anm. Sundholm, H. Om anrikning av järnmalmer och höganrikning 56: 555.
- anm. Domeij, B. En studie av åskvädrens uppträdande och verkningar inom Älvkarleby kraftverksdistributionsområde 56: 556.
- anm. HJERTSTEDT, H. Världstillgångar av bränslen och bränsleproduktion under åren 1900—
  1930 56: 557.
- anm. Nordovist, Hj. Granitindustrien i Förenta Staterna 56: 558.
- anm. Sundberg, K. Elektriska och andra geofysikaliska metoders användning inom vägoch vattenbyggnadsfacket 56: 559.
- anm. Du RIETZ, T. Peridotiter och täljstenar från Jämtlandsfjällen 56: 560.
- anm. Geijer, P. Linagraniten och Vakkoformationen 56: 561.
- anm. Geijer, P. Slutreplik rörande Linagranitens åldersställning 56: 561.
- anm. Holmquist, P. J. Frågan om ett nytt åldersschema för de sydsvenska urbergsbildningarna 56: 562.
- anm. Krokström, T. The Breven Dolerite Dike 56: 562—563.

- HÖGBOM, ALVAR, anm. Krokström, T. On the ophitic texture and the order of crystallization in basaltic magmas 56: 563.
  - anm. Asklund, B. Vemdals-kvartsitens ålder 56: 564.
  - anm. Backlund, H. G. Dalformationen 56: 565.
  - anm. Gavelin, S. Några iakttagelser över stratigrafi och tektonik inom Almesåkraformationen 56: 565.
  - anm. Bergsten, F. Våra vattenståndsseriers användbarhet för bestämningar beträffande landhöjningens avtagande 56: 577.

— anm. Ramsay, W. Geologiens grunder 56: 594.

 anm. Santesson, G. Paulinaneroiden och dess användning

för höjdmätningsändamål 56:595.

— anm. Ljungdahl, G. S. A magnetic survey of Sweden made by the Hydrometric Service in the years 1920—30 57:641.

— anm. Kihlstedt, F. Kanadas guldgruveindustri 57: 643.

- anm. Norström, E. Anteckningar från en studieresa till guldgruvorna i Siebenbürgen, Rumänien 57: 643.
- anm. Palén, A. G. P. Boliden och dess arsenikproblem 57: 643.
- anm. Roosval, B. Bolidens gruvaktiebolag med malmfyndigheter i Skelleftefältet m. fl. trakter samt anläggningar vid Boliden och Rönnskär 57: 643.

 — anm. Rothelius, E. Om produktion av kali i Förenta staterna 57; 643—644.

— anm. Wesslau, E. Bolidengruvan 57: 644.

— anm. von Eckermann, H. A preliminary Report on the Geology of the Loos Region 57: 645.

- anm. Högbom, A. G. Om skogseldar förr och nu och deras roll i skogarnas utvecklingshistoria 57: 656.
- anm. Högвом, A. G. Utsikten från Slottsbacken i Uppsala genom tiderna 58: 570.
- anm. Backlund, H. Tyngdkraftsmätningar och deras geologiska konsekvenser 58: 572.
- anm. von Eckermann, H. Slip-

prov från Loosfältets bergarter 58: 573.

HÖGBOM, ALVAR, anm. DIEGMANN, H. Något om asbest 58: 575.

- anm. Rothelius, E. Om bärnsten och bärnstensindustrien i Ostpreussen 58: 576.
- anm. Du Rietz, T. Peridotites, Serpentines, and Soapstones of Northern Sweden 58: 577.
- anm. Du Rietz, T. En berggrundsprofil från Frostviken 58: 577.
- anm. GRIP, E. Die Arvidsjaurporphyre 58: 577—578.
- anm. Backlund, H. Der Magmaaufstieg in Faltengebirgen 59: 475.
- anm. Ising, G. und Eeg-Olofsson, T. Einige Schweremessungen im südlichsten Schonen mit einem astasierten Quarzpendel 59: 476.
- anm. Ljungdahl, G. S. Note on the Average Range of Magnetic Anomalies in Sweden 59: 477.
- anm. Molin, K. A General Earth Magnetic Investigation of Sweden. Part. 1. Declination 59:
- anm. Brännman, E. Den första upptäckten av guldmalm i Skellefteåfältet 59: 481.
- anm. Geijer, P. Några malmfyndigheter i Västtysklands devon 59: 481.
- anm. Mogensen, F. Malmen som försvann 59: 483.
- anm. Rothelius, E. Svenska Diamantbergborrningsaktiebolaget 50 år 59: 484.
- anm. Backlund, H. Zur genetischen Deutung der Eklogite
   59: 485.
- anm. Högвом, A. G. Den petridelauniska floden 59: 493—494.
- anm. von Rosen, E. Några bestigningar och rön i Lappmarken 1933—1935 59: 494.
- anm. LJUNGDAHL, G. Views on the Construction of Magnetic Charts 60: 562.
- anm. Nordström, A. Bergarternas magnetiska egenskaper och dessas inflytande på den magnetiska kartbilden 60: 562.
- anm. Andersson, J. G. Guld 60: 565.
- anm. Mäkinen, E. Tillgodo-

görandet av Outokumpu malmfyndigheten 60: 566.

HÖGBOM, ALVAR, anm. SUNDBERG, K. Moderna malmletningsmetoder 60: 568-569.

ej ref. disk. 53: 372, 547, 55: 663, 56: 120, 370, 57: 694, 59: 132, 370, 60: 649, 675.

och LUNDOVIST, G. Erläuterung zum Kartenblatte Malingsbo (autoref.) 53: 473-475.

o. WESTERGARD, A. H. Beskrivning till kartbladet Lugnås (anm. K. E. S.) 56: 536.

HÖGBOM, I. utn. professor 56: 664; Arnbergska belöningen 57: 381.

On the Interpretation of Dune forms (u. contra F. E.) 54: 255 -259 (anm. A. L.) 56: 544.

Järnmalmernas framtid (anm.

А. Нм) 56: 553.

Naturfaktoren in der weltwirtschaftlichen Entwicklung (anm. А. Нм) 56: 553.

ej. ref. disk. 53: 108,

HÖRNER, N. forskningsresa 51: 309; forskningsunderstöd 56: 382; opponent vid doktorsdisp. 57: 597; korr. led. i Geogr. sällsk. i Leipzig 58: 391; delt. i internat. kvartärkonf. i Wien 58: 480.

sextonde internationella geologkongressen i Washington

1933 (f.) 55: 557-561.

Ökenprocesser i Centralasiens inlandsbäcken (f.) 56: 371-376, Rättelse (n.) 56: 623 (autoref.) 57: 640-641.

Upptäckten av nya Lop-nor (anm. E. L.) 56: 534.

Der Unterlauf des Su-lo-ho und sein Verhältnis zum Lop-Nor (anm. E. L.) 56: 534.

Lop-Nor. Topographical and geological summary (anm. E. L.) 56: 535.

Några geomorfologiska och kvartärgeologiska studier (anm. BLL) 58: 572-573.

Petrografiska o. genetiska jordartskartor (disk.) 59: 245-246.

Geologiska inslag i internationella geografkongressen i Amsterdam 1938 (n.) 60: 641-645.

anm. Antevs, E. The Last Glaciation with Special Reference to the Ice Retreat in North- ISRAELSSON, B. ledamot 60: 667.

eastern North America 51: 279-

HÖRNER, N. anm. BARKEY, CH. P. and Morris, F. K. Geology of Mongolia 51: 443-446.

ej ref. disk. 56: 120, 58: 477, 602,

59: 369, 580, 60: 650. and CHEN, P. C. Alternating lakes (anm. BLL) 58: 573.

INGMAR, E. ledamot 54: 133; forskningsunderstöd 55: 452.

Bergslagens marina gräns. En prioritetsfråga (u. contra LQт) 56: 114-118 (anm. SDN) 57: 650.

- Ice-dammed lakes and the marine limit in the north of Västmanland and the south of Dalecarlia (anm. A. L.) 56: 578.

Kvartärgeologiska och fysisktgeografiska undersökningar sommaren 1933 (anm. SDN) 57: 651.

Isavsmältningen i Bergslagen. En prioritetsfråga (u. contra LQT) 58: 365—369, Svar (u.) 58: 371.

ISBERG, O. doktorsdisp. 56: 664; sökande till professur 57: 597; forskningsunderstöd 58: 391.

Das ehemalige Vorkommen der Sumpfschildkröte (Emys orbicularis) in Schweden und damit zusammenhängende Erscheinungen (anm. SDN) 52: 744.

Tvenne egenartade hornyxor och deras åldersbestämning (anm.

T. N.) 56: 582-583.

Studien über Lamellibranchiaten des Leptaenakalkes in Dalarna (autoref.) 57: 649-650.

ej ref. disk. 55: 162.

och SCHÖTT, H. Några intressanta däggdjursfossil från Östergötland (anm. SDN) 56: 585.

ISING, G. ledamot 59: 243.

Use of Astatized Pendulums for Gravity Measurements (anm.) 60: 561.

und EEG-OLOFSSON, T. Einige Schweremessungen im südlichen Schonen mit einem astasierten Quarzpendel (anm. A. Hm) 59: 476.

- IVERSEN, J. ledamot 55: 657; delt. i | JOHANSSON, K. †, minnesord (f. P. Baltiska kursen 55: 562; delt. i internat, kvartärkonf, i Wien 58: 480: utn. avdelingsgeolog 60: 325.
- JAKOB, J. Beiträge zur chemischen Konstitution der Glimmer (anm. T. K.) 52: 299-302.
- JANSA, V. Om erhållande av vatten genom borrning i fast berg (anm. G. T.) 59: 483.
- JARVIK, E. delt. i expedition t. Spetsbergen 60: 678.
- JENSEN, A. ledamot 56: 368.
- JESSEN, K. utn. professor 53: 552; opponent vid doktorsdisp. 57:
- and MILTHERS, V. Interglacial freshwater deposits in Jutland and northwest Germany (anm. H. T.) 51: 282-287.
- JOHANNSEN, A. A Descriptive Petrography of the Igneous Rocks (anm. H. BD) 59: 363-364, 60: 317-318.
- JOHANSSON, ERIK, ledamot 57: 366. Studien in Gebiete zwischen Torp und Snickaregården, der Kamelandschaft von Valle Hä-rad, Västergötland, Schweden (anm. E. L.) 57: 651.
- JOHANSSON, EVA, ledamot 56: 120. JOHANSSON, H. E. styrelseledamot 1930 51: 624; fältarbeten 1930 52: 308; †, minnesord (f. Aff) 53: 102-103, minnesteckning (u. N. Ss o. B. A.) 53: 439-470.
- Minnesord över Th. Ch. Chamberlin, G. Liljevall och K. Arnell (f.) 51: 131-132.
- Likheter mellan Lapplands- och Grängesbergsmalmerna (disk.) 51: 307.
- Minnesord över J. A. Leffler och O. Trüstedt (f.) 51: 456—457. Den magmatiska differentiatio-
- nen och hypotesen om begränsad blandbarhet i magmor (f.) 51:623.
- Bushveld-lopoliten (disk.) 52: 762.
- ei ref. disk. 51: 154.
- och SANDEGREN, R. Beskrivning till kartbladet Göteborg (anm. SDN) 56: 539-540.
- JOHANSSON, I. ledamot 60: 673.

- Q.) 55: 431; mineralsamling 55: 664.
  - Vergleichende Untersuchungen an Anthophyllit, Grammatit und Cummingtonit (anm. AFF) 53: 482.
- JOHANSSON, K. S. ledamot 57: 595. JOHANSSON, S. sakkunnig 56: 518; fältarbeten 1929 51: 309, 1930 52: 308, 1931 53: 237, 1932 54: 267, 1933 55: 453, 1934 56: 382, 1935 57: 383, 1936 58: 391, 1937
  - 59: 255, 1938 60: 325. Nyare jordarts- och markreaktionsundersökningar och deras betydelse för jordbruket (anm. P. G.) 52: 751.
  - Jordartskarakteriseringens principer och praktiska betydelse (anm. Em) 52: 751.
- Principerna för agrogeologisk kartläggning i Sverige (anm. Em) 52: 751.
- Hydrogeologische Arbeiten bei der geologischen Landesanstalt Schwedens (anm. Em) 53: 514. Luckringen hos lera i matjord
- och alv (f.) 56: 382.
- Kalkbehov och kalkförbrukning i vårt land (anm. Em) 56: 589.
- Om torkan i fjol och vårbruket i år (anm. Ем) 57: 659.
- Om åkerjordens bearbetning
- (anm. Em) 57: 659. Om årets vårbruk (anm. Em) 58: 593.
- Senglaciala och interglaciala avlagringar vid ändmoränstråket i Västergötland (u.) 59: 379-454 (anm. O. K.) 60: 578.
- Tjälbildning och grundvattendjup (anm. Ем) 59: 500.
- anm. GRIPENBERG, S. A study of the sediments of the North Baltic and adjoining seas 57: 570 -573.
- ej ref. disk. 60: 649.
- JOHNSON, N. ledamot 60: 543.
- JONAS, A. I. styrelseled. i Pre-Cambrian Assoc. 57: 597.
- JONASSON, O. sökande till professur 59: 254.
- JOWETT, A. and CHARLESWORTH, J. K. The Glacial Geology of the
  - Derbyshire Dome and the Western Slopes of the Southern Pennines (anm. G. E.) 52: 140-

JUHLIN-DANNFELT, H. Minnen från Experimentalfältet för 50 år sedan (f.) 53: 552.

JULIN, E. anm. SERNANDER, R. Granskär och Fiby urskog 59:

JÄGERSKIÖLD, L. A. En svensk mammut (anm. SDN) 56: 583.

Renfynd i Göteborgstrakten och i Bohuslän (anm. SDN) 56: 583.

— En utdöd svensk fågel, Garfågeln, Alca impennis L. (anm. Sdn) 56: 583.

KANERVA, I. ledamot 51: 132.

KARLSSON, N. fältarbeten 1938 60: 326.

KARLSSON-YGGER, A. ledamot 59:

KAUDERN, W. Worm trails in the Visingsö Formation? (u.) 54: 281

KAUFMANN, R. Exakt-statistische Biostratigraphie der Olenus-Arten von Südöland (u.) 57: 19 —28.

KEILHACK, K. Bemerkungen zu der Mitteilung von Herrn Askelsson (u.) 58: 372.

KEMPÉ, C. gåva till Riksmuseum 55: 664.

KETTNER, R. styrelseled. i Pre-Cambrian Assoc. 57: 597.

KIAER, J. † 53: 535.

 New coelolepids from the upper Silurian on Oesel, Estonia (anm. G. T.) 56: 502—504.

KIHLSTEDT, F. Kanadas guldgruveindustri (anm. A. Hm) 57: 643. KINCH, K. ej ref. disk. 57: 123.

KIRSCH, G. Die Rolle der radioaktiven Stoffe in der Erdgeschichte (f.) 60: 117—118.

KJELLBERG, B. † 59: 367.

 Några tekniska rön beträffande Kramsta, Gruvbergets och Storveds vanadinförande titanjärnmalmsförekomster i Järvsö socken av Gävleborgs län (anm. P. G.) 53: 486.

KJELLMAN, W. Om friktion och kohesion i lera (anm. Ем) 59: 500.

— Om undersökning av jordarters deformationsegenskaper (anm. Em) 59: 501.

KJELLMARK, K. En förhistorisk

paddelåra funnen nära Gemla i Småland (anm. SDN) 59: 498.

KJELLMARK, K. Förhistoriska hyddbottnar i Djurle myr, Ö. Torsås socken, Kronobergs län (anm. K. E. S.) 60: 584.

KLEMENTSSON, A. ledamot 60: 551.

KLINTBERG, M. † 54: 388.

KLOCKMANN—RAMDOHR, Lehrbuch der Mineralogie (anm. P. Q.) 57: 669.

KOCH, L. Grönland, Forschungsergebnisse und Forschungsaussichten (f.) 58: 122.

KOFFMAN, U. Bidrag till kännedomen om de egentliga jordmikroorganismerna (f.) 54: 394.

KOLDERUP, N. H. Kyst- og höifjellstil i foldningsgröften i Vest-Norge (f.) 54: 261 (u.) 54: 269— 278.

— Tektonikk og geomorfologi (u.) 54: 524—525 (anm. A. Hm) 56: 544.

KOLLERT, R. ledamot 60: 319. KOLMODIN, G. ledamot 58: 454.

 Väderlekens inflytande på tallens diametertillväxt (anm. Lot) 58: 445—446.

KRANCK, E. H. sekreterare i Pre-Cambrian Assoc. 57: 597.

— Hoglands berggrund (u.) 51: 173—198 (anm. A. Hm) 52: 727.

— Hoglandium och jatul (f.) 52:

KRIEGE, A. V. An examination of the Tertiary and Quaternary Changes of Sea-level in South Africa, with special stress on the Evidence in Favour of a Recent World-wide Sinking of Oceanlevel (anm. H. H.) 51: 123—125.

KRISTOFFERSSON, A. Det sörmländska landskapet (anm. WR) 60: 557.

KRISTOFFERSSON, II. ledamot 54:

KROKSTRÖM, T. reseunderstöd 55: 452; forskningsunderstöd 57: 381, 382; doktorsdisp. 58: 391; förordn. docent 58: 479; Linnépriset 59: 254; ordf. i Geologiska sällskapet 59: 583; sökande till statsgeologbefattn. 60: 554; fältarbeten 1930 52: 308, 1931 53: 238, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.

KROKSTRÖM, T. Über einen Muscovit von Orust (autoref.) 52: 705 -706.

Über Olivin aus Olivin- »Bomben» in einem Basalte aus Scho-

nen (autoref.) 52: 706.

Über Lichtbrechungsbestimmungen nach der Immersionsmethode in Dünnschliffen mit einer schief austretenden optischen Symmetrieachse (anm. P. G.) 53: 482.

Brevengången - ett försök till genetisk tolkning (f.) 55: 162. The Breven Dolerite Dike (anm.

А. Нм) 56: 562-563.

On the ophitic texture and the order of crystallization in basaltic magmas (anm. A. Hm) 56: 563.

Diabas och dolerit - en nomenklaturfråga (u.) 58: 419-424 (anm. HJQ) 59: 486.

The Hällefors dolerite dike and some problems of basaltic rocks (anm. HJQ) 59: 485-486.

On the association of granite and dolerite in igneous bodies (anm. H. BD) 60: 570-571.

anm. JAKOB, J. Beiträge zur chemischen Konstitution der Glimmer 52: 299-302.

- anm. Malmovist, D. Über den Amphodelit und ähnliche umgewandelte Anorthite 52: 706-707.
- anm. Malmovist, D. Studien innerhalb der Epidotgruppe mit besonderer Rücksicht auf die manganhaltigen Glieder 52: 707 -708.
- anm. Wiman, E. Über einen Glimmer von Derome, Halland 52: 709.
- anm. Nyström, E. T. Some alkaline rocks of Shansiprovince, N. China 52: 728.
- anm. WIMAN, E. Über den Gebirgsgrund der Umgebung von Upsala und über den rudimentären Kugelgranit bei Kåbogärde 52: 729-730.
- anm. Holmes, A. The Age of the Earth 60: 101—104. ej ref. disk. 55: 163, 58: 455,
- 60: 649.

KRÄUSEL, R. Das Alter der fossilen Hölzer von Mt Elgon, Brit. Ost-Afrika (u.) 56: 489-492.

KUENEN, PH. H. Experiments on the formation of wind-worn pebbles (anm. H. H.) 51: 129-130.

KULLING, O. revisor 1936 58: 602, 1937 59: 580, 1938 60: 674; studieresa 51: 309; forskningsunderstöd 51: 472, 54: 267, 55: 453, 56: 123, 57: 132; doktorsdisp. 55: 562; utn. docent 55: 562; opponent vid doktorsdisp. 57: 597; sökande till professur 57: 597; sökande till statsgeologbefattn. 60: 554; fältarbeten 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 256, 1938 60: 326.

Bidrag till fjordarnas uppkomstutvecklingshistoria inom nordöstra Grönland (u.) 52: 351 -356 (autoref.) 53: 476.

Studier över den kaledoniska fjällkedjans stratigrafi och tektonik inom norra delen av svenska Lappland (u.) 52: 647 -673 (f.) 52: 770 (autoref.) 53: 476-477.

De nordöstgrönländska fjordarnas problem (u. contra H. BD) 53: 209—218 (anm. A. Hм) 56: 535.

Stratigraphic Studies of the Geology of North-east Greenland (autoref.) 53: 476.

Några geologiska resultat från expeditionen till Nordostlandet 1931 (f.) 54: 138-145 (anm. A. Нм) 56: 535.

Bergbyggnaden inom Björkvattnet-Virisenområdet i Västerbottensfjällens centrala del (u.) 55: 167—422 (anm. A. Hм) 56: 535.

Något om åldersförhållandena inom Lapplandsfjällens östra randområde (u.) 56: 60-64 (autoref.) 57: 639.

The »Hecla Hoek Formation» round Hinlopenstredet (autoref.) 57: 648.

Observations on Raised Beaches and their Faunas (autoref.) 59:

Grönstenarnas placering inom Västerbottensfjällens kambrosilurstratigrafi (u.) 60: 153-176.

Notes on varved boulder-bearing mudstone in Eocambrian glacials in the mountains of Northern Sweden (u.) 60: 392-396.

Über präkarbonische Klimazeug-

nisse aus Svalbard (autoref.) 60: 573.

KULLING, O. Eokambrisk varvskiffer (f.) 60: 650.

— anm. von Eckermann, H. Den subjotniska diskordansen 59: 471.

 anm. HJULSTRÖM, F. Einige morphologische Beobachtungen im südöstlichen Storsjögebiet in Jämtland, Schweden 59: 471.

 anm. Backlund, H. Till frågan om granitgrupper, bergskedjeveckningar och cykelindelning i

Fennoskandia 59; 485.

— anm. Wahl, W. Om granitgrupperna och bergskedjeveckningarna i Sverige och Finland 59: 487—488.

 anm. Andersen, S. A. Et Vulkanomraades Livshistorie 60: 572.

572.

 anm. von Eckermann, H. The Jotnian Formation and the sub-Jotnian Unconformity 60: 572.

- anm. Johansson, S. Senglaciala och interglaciala avlagringar vid ändmoränstråket i Västergötland 60: 578.
- anm. Tanner, V. Några ord i frågan om den sista landisens utbredningsgräns inom Fennoskandias nordligaste delar 60: 578—579.

ej ref. disk. 52: 146, 53: 105, 547.
KURCK, C. † 59: 369, minnesteckning (u. K. A. G.) 59: 347—350.
Är Helix nemoralis Müll. relikt

i Sverige (anm. T. N.) 56: 583.

— Några anmärkningar om fynden
i Ystads hamn 1868—69 (anm.

T. N.) 56: 583.

KÄLLSTRÖM, V. Den svenska grovstensindustrien (anm. A. Hm) 53: 490.

LAGERHJELM, P. ledamot 58: 387. LAITAKARI, A. direktör vid Geol. Komm. i Finland 58: 479.

—, ESKOLA, P., HACKMAN, V. och WILKMAN, W. W. Kalkstenen i Finland (anm. Hsn) 52: 295—297.

LANDERGREN, S. studieresa 56: 664; forskningsunderstöd 57: 381, 692, 59: 254, 60: 325; ordf. i geologklubben vid Sthlms Högsk. 60: 649; fältarbeten 1929 51: 309, 1930 52: 308, 1931 53: 237, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383.

LANDERGREN, S. Studier över Berzeliitgruppens mineral (u.) 52: 123—133 (autoref.) 53: 482—483.

- Några iakttagelser över malmerna i Saxbergets gruvor (u.)
   53: 321—328 (f.) 53: 372 (anm. P. G.) 56: 553.
- Amazonstenens gröna färg (disk.) 53: 540.

- Saxbergsfältet (f.) 55: 159.

- Några iakttagelser av berggrunden inom Lekebergs bergslag i Örebro l\u00e4n (u.) 56: 323\u004334 (f.) 56: 662 (anm. N. M.) 57: 646.
- Stockholmsgraniten i Lekebergs bergslag (u. contra P. J. H.)
   57: 359 (anm. HJQ) 58: 578.
- Bidrag till kännedomen om våra sulfidmalmers geokemi (u.) 57: 626—636 (anm. P. G.) 58: 575.

- ref. urberget å kartbl. Storvik 58: 478.

30. 478.

- Spektralanalytiska metoder och exempel på deras användning (f.) 58: 478.
- Om elementfördelningen i några svenska järnmalmstyper (f.) 58: 621.
- Preliminary investigation on the distributions of elements in some Swedish iron ores (autoref.) 59: 479—480.
- Den geokemiska forskningsmetodiken och dess betydelse för bergshanteringen (anm. P. G.)
   59: 483.
- ej ref. disk. 55: 663, 56: 377, 60: 649.

LANGLET, O. Korrelation av kurvor (disk.) 58: 469.

 Till frågan om sambandet mellan temperatur och växtgränser (anm. Em) 58: 591.

LANNEFORS, N. A. diverse malmgeologiska arbeten rörande Argentina (anm. H. C.) 52: 711— 713 (anm.) 53: 486—487 (anm. H. C.) 53: 488.

LARSEN, HJ. ej ref. disk. 56: 663. LARSSON, C. ledamot 60: 673; fältarbeten 1930 52: 308, 1931 53: 238, 1932 54: 262, 1933 55: 454,

238, 1932 54: 262, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.

- LARSSON, C. Fossilt pollen av Abies alba och Pinus cembra (?) i Skane (u.) 54: 212—214 (autoref.) 56: 583—584.
  - anm. Sernander, R. Skrivelse till konungen angående Fiby urskog 57: 658.
- och Sernander, R. Lokalt betonade pollendiagram i den historiska växtsociologiens tjänst
   (u.) 57: 59—83 (anm. Em) 58: 591.

## LARSSON, E. † 55: 442.

- LARSSON, ERIK, opponent vid doktorsdisp. 57: 382.
- LARSSON, W. ledamot 56: 368; forskningsunderstöd 57: 381; fältarbeten 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.
- Chemical Analyses of Swedish Rocks (anm. P. G.) 56: 563.
- Der Nygård-Pluton (anm. Нло) 58: 578.
- LAURELL, E. fältarbeten 1930 52: 308, 1931 53: 238; sekret. i geologklubben vid Sthlms Högsk. 52: 771; forskningsunderstöd 55: 452, 58: 122, 60: 119.
- anm. Ahlmann, H. W:son, Den svensk-norska expeditionen till Nordostlandet och farvattnen däromkring sommaren 1931 56:
- anm. Ahlmann, H. W:son, Severnaja Zemlja enligt Usjakows expedition 1930—32 och »Graf Zeppelins» flygfärd 1931 56: 532.
- anm. Hedin, S. Lop-nor. Den vandrande sjön 56: 533—534.
- anm. Hedin, S. Lop-nor-problemet löst 56: 534.
- anm. Hörner, N. G. Upptäckten av nya Lop-Nor 56: 534.
- anm. HÖRNER, N. G. Der unterlauf des Su-lo-ho und sein Verhältnis zum Lop-Nor 56: 534.
- anm. Hörner, N. G. Lop-Nor. Topographical and geological summary 56: 535.
- anm. Norin, E. The basin of Bagrash-Köll 56: 538—539.
- anm. HJULSTRÖM, F. Das Transportvermögen der Flüsse und die Bestimmung des Erosionsbetrages 56: 543—544.
- anm. Nilsson, E. Quarternary

- glaciations and pluvial lakes in British East Africa 56: 572.
- LAURELL, E. anm. Arrhenius, O. Markanalysen i arkeologiens tjänst 56: 586.
- anm. von Post, L. Ur jordklotets saga 56: 594.
- anm. Nilsson, E. En forskningsresa till Brittiska Ostafrika och Abessinien 57: 639.
- anm. Strömman, I. Schleswig-Holstein. En överblick av landskapets naturliga regioner 57: 639.
- anm. Richter, H. Studier över den yttre strandzonens dynamik och morfologi inom södra Östersjöområdets flackkust 57: 641— 642.
- anm. Johansson, Erik, Studien im Gebite zwischen Torp und Snickaregården, der Kamelandschaft von Valle Härad, Västergötland, Schweden 57: 651.
- LEEUWEN, J. E. ledamot 55: 658.
- **LEFFLER, J. A.** †, minnesord (f. H. J.) 51: 456—457.
- LEHMAN, J.-P. Les Poissons du Downtonien de la Scanie, Suède (anm. Brotzen) 60: 575—576.
- LEHMANN, E. ledamot 60: 667.
- LEIVISKÄ, I. delt. i internat. kvartärkonf. i Wien 58: 480.
  - -- Über die Ose Mittelfinnlands (anm. H. A.) 51: 287—290.
- LENZ, FR. Einführung in die Biologie der Süsswasserseen (anm. LQT) 51: 128—129.
- LIDEN, G. Sättningar vid byggnadsverk (anm. Em) 57: 645.
- LIDEN, R. Den senkvartära strandförskjutningens förlopp och kronologi i Ångermanland (u.) 60: 397—404.
- LILJEVALL, G. † 51: 131, minnesord (f. H. J.) 51: 131—132, minnesteckning (u. H. H.) 51: 116—120.
- teckning (u. H. H.) 51: 116—120. LINDBERG, E. forskningsunderstöd 60: 119.
- LINDBERG, L. ledamot 51: 133.
- LINDBLAD, A. kommitteledamot 57: 382; medaljör 59: 378.
- LINDGREN, S. Några märkliga flyttblock i Tabergsbygden (anm. SDN) 57: 651.
- LINDGREN, W. hälsning till 51: 623.

- LINDGREN, W. förev. Annotated LJUNGDAHL, G. ej ref. disk. 59: 120. Bibliography of Economic Geology 51: 623.
- anm. Geijer, P. Sydvarangermalmernas natur 56: 552.
- anm. Magnusson, N. H. Om Långbansmalmernas genesis 56:
- anm. Saksela, M. Die Kieserzlagerstätte von Karhunsaari in Nordkarelien 56: 555.
- anm. FALKMAN, O. Das Boliden-Unternehmen 57: 643.
- anm. Sundius, N., Magnusson, N. H., GEIJER, P. o. GAVELIN, S. polemik om magnesiametasomatos 58: 579.
- anm. Magnusson, N. H. The Evolution of the Lower Archaean Rocks in Central Sweden and their iron, manganese, and sulphide Ores 59: 487.
- LINDGREN, A. ledamot 60: 319. LINDQUIST, B. ledamot 53: 537;
- doktorsdisp. 53: 375. Den skandinaviska bokskogens biologi (anm. T. N.) 56: 584.
- LINDQUIST, O. ledamot 60: 319. LINDQUIST, W. Estländska oljeskifferindustrien (anm.) 60: 566.
- LINDQVIST, S. Der Wasserstand bei Birka im 10: en Jahrhundert (anm.) 51: 601.
- LINDROTH, G. T. Om de rika järnmalmernas bildningssätt i Bispbergsfältet (u.) 52: 603-621 (anm. P. G.) 53: 488.
- LINDROTH, S. ledamot 52: 306. LINNELL, T. Nya fynd av tertiär ved i Skåne (f.) 58: 389—390 (anm. SDN) 59: 490.
- Om tertiära vedrester av Sequoiatyp i Nordöstra Skånes kvartärformation (anm. SDN) 59: 490.
- LJUNGDAHL, G. ledamot 57: 366; Sveriges representant i Internat. Geol. Kongr. Komm. för geofysik 59: 581.
- A magnetic survey of Sweden made by the Hydrometric Service in the years 1928-30 (anm. А. Нм) 57: 641.
- Note on the Average Range of Magnetic Anomalies in Sweden (anm. A. Hм) 59: 477.
- Views on the Construction of Magnetic Charts (anm. A. Hm) 60: 562.

- LJUNGNER, E. forskningsunderstöd 54: 267, 55: 664, 56: 123, 382, 58: 391, 59: 254, 60: 325; sökande
  - till professur 57: 597, 59: 254; opponent vid doktorsdisp. 59: 254.
- Spaltentektonik und Morphologie der schwedischen Skagerrak-Küste. III, 1 (autoref.) 53: 479.
- Om s. k. Fiederspalten (disk.) 53: 535--537.
- Rapport från Patagonienexpeditionen (n.) 55: 643-647.
- Rapport nr 2 från Patagonienexpeditionen (n.) 57: 109-113 (anm. E. H.) 58: 570.
- De större landformerna i mellersta Bohusläns gnejsområde (anm. WR) 60: 557—558.
- LOEWINSON-LESSING, F. J. hälsning till - 56: 654; tack från -57: 129.
- LOHAMMAR, G. forskningsunderstöd 57: 381.
- LOOSTRÖM, R. Likheter mellan Lapplands- och Grängesbergsmalmerna (f.) 51: 303-306 (autoref.) 52: 713.
- Nya blottningar i Exportfältet i Grängesberg (f.) 51: 624-627 (autoref.) 52: 713.
- Pegmatitgång i Getlycke (u.) 52: 431-434 (anm. A. Hm) 53: 494.
- Berggrunden på kartbl. Grängesberg (disk.) 55: 160.
- Älvdalsformationen och Digerbergssandstenen (disk.) 58: 384 -385.
- Finlands rapakivigraniter ifr Garbergsgraniten (disk.) 59: 579 -580.
- ej ref. disk. 53: 105, 372, 54: 127,
- 387, 55: 657, 58: 455, 59: 252. LOVÉN, G. ledamot 55: 554; † 58:
- LUNDBERG, H. Om Newfoundlands geologi och malmletningen därstädes (u.) 51: 91-99 (anm. A. Нм) 52: 692.
- Med svenska malmletare på Newfoundland (f.) 51: 132.
- The History of the magnetic and electrical prospecting for (anm. A. Hm) 52: 723.
- Electrical prospecting for ore and oil (anm.) 53: 490.

- LUNDBERG, H. Mapping substructure (anm.) 53: 490—491. | LUNDEGREN, A. paleogeografisk
- SUNDBERG, K. and EKLUND,
   J. Swedish Geoelectric Methods
   (anm.) 53: 491—492.
- LUNDBLAD, K. sökande till professur 56: 518.
- Markreaktion och kalkhalt på Flahult (anm. Em) 56: 589.
- Jordmånsundersökningar på
   Svartökärr (anm. Ем) 58: 593.
- Svartökärr. En torvgeologisk och utvecklingshistorisk studie (anm. WR) 59: 498.
- Torvmarker i Wales (anm. WR) 59: 498.
- Studies on podzols and brown forest soils (anm.) 60: 586.
- LUNDBOHM, HJ. minnesfond 56: 122.
- LUNDEGREN, A. revisor 1932 54: 535, 1933 55: 658, 1934 56: 654, 1935 57: 688; forskningsunderstöd 51: 309, 54: 267, 55: 453, 57: 381, 58: 391; doktorsdisp. 56: 518.
- Actinocamax westfalicus in NO Schonen (u.) 52: 116—122 (autoref.) 53: 498.
- Das Alter der Kreideablagerungen bei Eriksdal (u.) 52: 371
   —372 (autoref.) 53: 502.
- En kretaceisk deltabildning i NÖ Skåne (f.) 52: 771.
- De kretaceiska ler- och sandförekomsterna N om Ivösjön (u.)
   53: 298—320 (autoref.) 56: 566.
- Kritprofilen vid Eriksdal (f.) 53: 542.
- Kristianstadsområdets kritbildningar (f.) 54: 262—265 (autoref.)
   56: 566 (u.) 56: 125—313 (anm. P. G.) 57: 648.
- Om förekomsten av cenoman i Båstadsområdet och dess betydelse för dateringen av uppkomsten av Hallandsås (u.) 54: 500— 504 (f.) 54: 535 (autoref.) 56: 566.
- Köpingesandstenen i sydöstra Skåne (f.) 55: 163—165 (autoref.)
   56: 566.
- Kullemöllaborrningens betydelse för Skånes kritstratigrafi (f.) 55: 433—438, 56: 663 (autoref.) 56: 566—567.
- Några anmärkningar rörande juran i sydöstra Skåne (u.) 55: 531
   —532 (autoref.) 56: 567.

- LUNDEGREN, A. Glaukoniten ur paleogeografisk synpunkt (f.) 55: 663.
- Inoceramusarternas stratigrafiska roll i Skånes översenon (n.)
   56: 497—498 (f.) 56: 663 (autoref.) 57: 648.
- Några kritstratigrafiska anmärkningar (u. contra Hägg) 57: 574
   —578 (anm. Bll) 58: 580.
- Några jämförelser mellan svenska kritfaunor och diskussion av principerna för den rådande zonindelningen (f.) 58: 115—116 (anm. Bll) 59: 491.
- Die stratigraphischen Ergebnisse der Tiefbohrung bei Kullemölla im südöstlichen Schonen (anm. Bll) 58: 580.
- anm. von Post, L. Svea älvs geologiska tidsställning 51: 601—602.
- anm. von Post, L. Ur den svenska skogens fornhistoria 51: 607.
- anm. RAVN, J. P. J. Nogle Bemærkninger om Bornholms Kridtaflejringer 53: 498.
- anm. Stolley, E. Einige Bemerkungen über die Kreide Südskandinaviens 53: 498—499.
- anm. Troedsson, G. Einige Bemerkungen über die Denudationsreste der oberen Kreide bei Bjärnum im nördlichen Schonen 53: 499.
- anm. Hägg, R. Die Mollusken und Brachiopoden der schwedischen Kreide. I. Eriksdal 53:
- anm. Wolansky, D. Die Cephalopoden und Lamellibranchiaten der Ober-Kreide Pommerns 54: 529.
- anm. Persson, M. Morfologiska studier inom nordöstra Skånes sjöområde 56: 539.
- anm. Roswall, G. och Torné, H. En djupkarta över Kallsjön 56: 539.
- anm. Svensson, T. Svenska Spetsbergsexpeditionen 1930 56: 540.
- anm. Enquist, F. The relation between Dune-form and Winddirection 56: 542.
- anm. Frendin, H. Bidrag till kännedomen om ravinbildningarnas dynamik 56: 543.

- LUNDEGREN, A. anm. GRIPENBERG, W. S. Om en teoretiskt möjlig form av paleotermi 56: 543.
- anm. Hagerman, T. Undersökningar över sedimentationsproblemet 56: 543.
- anm. Högвом, I. On the Interpretation of Dune Forms 56: 544.
- anm. Thorslund, P. Om sprickfyllnaderna i kalkreven inom Siljansområdet 56: 567.
- anm. Troedsson, G. Om sprickfyllnaderna i Leptaenakalken 56: 568.
- anm. Frendin, H. En åsgrop 56:
- anm. ÖSTER, J. Glazialgeologische Beobachtungen in den Kirchspielen Järvsö und Färila in Hälsingland, Schweden 56: 572.
- anm. INGMAR, E. Ice-dammed lakes and the marine limit in the north of Västmanland and the south of Dalecarlia 56: 578.
- anm. Thomasson, H. Ancylusoch Litorinagränser på kartbladet Gusum 56: 580.
- anm. Högbom, A. G. Naturbetraktelser i historiska perspektiv 56: 594.
- anm. Pettersson, H. Djuphavets radiumhalt 56: 594.
- anm. Wiman, E. Preliminärt meddelande om Granholmen och Mälarbäckenet 57: 640.
- ej ref. disk. 51: 465, 53: 538, 55: 162, 56: 514, 57: 375.
- LUNDEGÅRDH, II. Växternas närsaltupptagande och dess beroende av marktillståndet (f.) 53: 237.
- LUNDQVIST, G. sökande till statsgeologbefattn. 52: 309: utn. statsgeolog 52: 773; opponent vid doktorsdisp. 54: 394; fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 309, 1931 53: 237, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.
  - Pollen- o. diatomaceanalys å fynd av grönlandssäl (hos H. M.)
     51: 245-246.
  - En förhistorisk paddel från Dalarna (u.) 51: 367—381 (autoref.)
    52: 744—745.

- LUNDQVIST, G. Studien über die Moore Ölands (autoref.) 51: 605 —606.
- Die geographischen und geologischen Verhältnisse des Wassersystems des Flusses Lagan (autoref.) 52: 692—693.
- Die geographischen und geologischen Verhältnisse des Wassersystems des Flusses Motalaström (autoref.) 53: 477.
- Die geographischen und geologischen Verhältnisse des Wassersystems des Flusses Emån (autoref.) 53: 477.
- Züge aus der Hydrographie der Stockholmgegend (autoref.) 53: 510-511.
- Tidvattnet och försumpningsetapperna (u.) 54: 305—309 (autoref.) 56: 544.
- Bergslagens marina gräns (u.) 55: 519—522 (autoref.) 56: 578.
- Svar till Mag. E. Ingmar (u.) 56: 118-119 (anm. SDN) 57: 654.
- Der See Mensträsket in Västerbotten, Schweden (autoref.) 56: 584.
- Isavsmältningen inom Bergslagen (u.) 57: 287—301 (autoref.)
   58: 585.
- Myrmalmerna på Öland (u. contra Elvius) 57: 360 (anm. Sdn) 58: 575—576.
- Svar på Mag. E. Ingmars prioritetsfråga (u.) 58: 369-371, Slutreplik (u.) 58: 371-372.
- Blockundersökningar. Historik och metodik (anm. P. G.) 58: 585.
- Transparenz, Farbe und Areal der Binnengewässer (autoref.) 59: 471—472.
- Binnenseesedimente aus dem mittleren Norrland (autoref.) 59: 472.
- Hochasiatische Binnenseesedimente (autoref.) 59: 472.
- H. Thomasson. Några minnesord (u.) 60: 55-66.
- Minnesteckning över E. Granlund (u.) 60: 525—542.
- Binnenseesedimente aus dem Rogengebiet in Härjedalen (autoref.) 60: 558.
- leder exkursion vid III Nordiska geologmötet 60: 663.

- LUNDQVIST, G. anm. Lenz, Fr. Einführung in die Biologie der Süsswasserseen 51: 128—129.
  - anm. Munthe, H., Westergard, A. H. och Lundqvist, G. Beskrivning till kartbladet Skövde 51: 593.
  - anm. Munthe, H., Hede, J. E. och Lundqvist, G. Beskrivning till kartbladet Slite 51: 593 —594.
- anm. Naumann, E. Die regionale Gliederung von Süd- und Mittelschweden in pflanzengeographischer bezw. limnologischer Hinsicht 51: 606.
- anm. Harnisch, O. Die Biologie der Moore 52: 138—140.
- anm. Naumann, E. Einführung in die Bodenkunde der Seen 53: 99—101.
- anm. Naumann, E. Limnologische Terminologie 54: 247— 248.
- anm. Naumann, E. Grundzüge der regionalen Limnologie 54: 248—249.
- anm. Söderberg, R. Hornborgasjön 54: 385.
- anm. Alm, G. Fiske, Fiskerätt och Fiskevård 55: 533.
- anm. Strøм, K. M. Lilla Le 56: 540.
- anm. Thunmark, S. Der See Fiolen und seine Vegetation 56: 586.
- anm. Porečkij, A. P. J. et Šešukova, V. S. Sur les diatomacées de la presqu'île de Kola et la composition microscopique de ses diatomites 56: 642—643.
- anm. Samuelsson, G. Die Verbreitung der höheren Wasserpflanzen in Nordeuropa 57: 657.
- anm. Kolmodin, G. Väderlekens inflytande på tallens diametertillväxt 58: 445—446.
- anm. Pratje, O. Die Sedimente des südatlantischen Ozeans 58:
- anm. Welch, P. S. Limnology 58: 451—452.
- anm. Thomasson, H. Äldre baltiska skeden 58: 589.
- anm. Thomasson, H. Beriktigande i avseende på den s. k. post-

- glaciala gränsen i norra Halland 58: 589.
- LUNDQVIST, G. anm. Antevs, E. The spread of aboriginal man to North America 58: 589.
- anm. Hård af Segerstad, F.
   Pflanzengeographische Studien
   im nordwestlichen Teil der
   Eichenregion Schwedens 58: 590
   —591.
- anm. Wesenberg—Lund, C. Et 75-års Minde 58: 592.
- anm. Pesta, O. Der Hochgebirgssee der Alpen 59: 366.
- anm. Munthe, H., Hede, J. E.
   och Lundqvist, G. Beskrivning
   till kartbladet Fårö 59: 473—474.
- anm. Granlund, E. och Lundqvist, G. Några iakttagelser från en resa i Helgeland sommaren 1935 59: 493.
- anm. PIA, J. Kohlensäure und Kalk 60: 99—100.
- anm. Nordenskjöld, C. E. Några sjötyper i Kalmar län 60: 559.
- anm. OLIVECRONA, E. Ravinerna i Gustafs enligt äldre lantmäterikartor 60: 559.
- anm. Sandell, A. Djupsjön Flatsjön 60: 560.
- anm. Thunmark, S. Über die regionale Limnologie von Südschweden 60: 560—561.
- anm. Thomasson, H. Åldersgrupperingen inom västsvensk stenålder 60: 581.
- anm. Alm, G. Sötvattensfiskarnas utbredning och den postarktiska värmeperioden 60: 581.
- anm. Cleve-Euler, A. Öresunds plankton 60: 582.
- anm. Thomasson, H. Harpunfyndet från Hästefjorden 60: 585.
- ej ref. disk. 57: 376.
  o. HJELMQVIST, S. Erläuterung zum Kartenblatt Smedjebacken
- (autoref.) 60: 558—559.

   o. HÖGBOM, A. Erläuterung zum Kartenblatte Malingsbo (autoref.) 53: 473—475.
- —, HÖGBOM, A. och WESTER-GÅRD, A. H. Beskrivning till kartbladet Lugnås (anm. K. E. S.) 56: 536.
- o. MAGNUSSON, N. H. Explanation to the Sheet Nya Kopparberget (autoref.) 56: 537.

LUNDQVIST, G. o. MAGNUSSON, N. H. Explanation to the Sheet Grängesberg 56: 587—538.

—, MUNTHE, H. o. HEDE, J. E. Beskrivning till kartbladet Katthammarsvik (anm. H. M.) 52: 696—699.

—, — o. —. Beskrivning till kartbladet Kappelshamn (anm. A.

Нм) 56: 538.

— och THOMASSON, H. Några anmärkningar till B. Haldens uppsats »Kvartärgeologiska diatomacestudier» (u.) 51: 618—621 (anm. LQT) 52: 745.

LUPANDER, K. ledamot 51: 133.

 Ljusbrytning och specifik vikt hos kiselgur (u.) 56: 521—524 (anm. P. G.) 57: 642.

LYNGE, B. Botaniske resultater av det norske arbejde på Grønland (anm. R. S.) 54: 526—527.

LÖNNBERG, EGIL, forskningsunderstöd 55: 452.

LÖNNBERG, EINAR, led. av Kungl. Vet. Akad. naturskyddskomm. 55: 664.

– Ett fiskfynd i lera i Anundsjö

(anm. SDN) 52: 745.

On some Fossil Mammalian Remains from East Africa (anm. Bll.) 59: 491—492.

LÖWENHIELM, II. medaljör 59: 583.

MACHATSCHKI, F. Kristallchemische Betrachtungen über die Beziehungen zwischen Allodelphit und Synadelphit (u.) 53: 187—192.

 Isomorphie und Mischkristallbildung im Mineralreich (u.)
 54: 319—333 (f.) 54: 393.

— Kristallchemie der Silikate (f.) 54: 393 (u.) 54: 447—470.

MADSEN, V. hälsning till — och tack från — 57: 366; delt. i internat. kvartärkonf. i Wien 58: 480; avgår fr. direktörsbefattn. vid Danmarks Geol. Unders. 59: 583.

MAGNUSSON, N. II. styrelseledamot 1934 55: 658, 1935 56: 654, ordförande 1936 57: 688, styrelseledamot 1937 58: 602, 1938 59: 580; representant vid Geol. Sällsk. i Finl. 50-årsjub. 58: 454 —455; kommitteledamot 60: 651; sökande till statsgeologbefattn. 52: 309; utn. statsgeolog 52: 773; sekret. i Sv. Mineralog. Sällsk. 1934 56: 377, 1935 57: 377, 1936 58: 123, 1937 58: 621, ordf. dar 1938 60: 119, 675; korr. led. av Geol. Sällsk. i Finl. 56: 518; opponent vid doktorsdisp. 56: 664, 57: 597; föreläsningar i Holland 57: 132; fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 308, 1931 53: 337, 1932 54: 267, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.

MAGNUSSON, N. II. Filipstads Bergslags manganfattiga mineralfyndigheter (f.) 51: 631.

- Iakttagelser angaende mineralens paragenes och succession i
  Kaveltorp (u.) 52: 407—416
  (anm. P. G.) 53: 483.
- The iron and manganese ores of the Nordmark district (autoref.) 52: 713—714.
- The Gillberga syncline (autoref.) 52: 727—728.
- Om Långbansmalmernas genesis
   (u. contra N. Ss) 53: 219—221
   (anm. W. L.) 56: 554.
- Långbansmineralen från genetisk synpunkt (f.) 53: 232, 236.
- Långbans malmtrakt (anm. P.
   G.) 53: 488.
- Om metamorfosen i det mellansvenska urberget (u.) 54: 65—88
  (f.) 54: 127, 132 (autoref.) 56: 563.

 Berggrunden på kartbl. Grängesberg (disk.) 55: 160—161.

- Berggrunden inom Nya Kopparbergs Bergslag (f.) 55: 162—163.
- Det mellansvenska urbergets åldersschema (u.) 55: 612—622 (f.) 55: 663 (autoref.) 56: 563— 564.
- Några åldersförhållanden inom det mellansvenska urberget (u.)
   56: 65-76 (autoref.)
   57: 647.
- Åldersförhållandena inom det sydsvenska urberget (u. contra P. J. H.) 56: 364—365 (autoref.) 57: 647.
- Stratigrafi och tektonik i Norbergstrakten (disk.) 56: 370—371.
- Berggrundsproblemen inom Kantorps malmtrakt (f.) 56: 654—
   658, 661 (autoref.) 57: 647.

- MAGNUSSON, N. H. Metamorfosläran kontra den magmatiska teorien (u.) 57: 347-352 (anm. W. L.) 58: 579.
  - Om cykelindelningen i det svenska urberget (u.) 58: 102-108 (autoref.) 59: 486.
  - Den centralvärmländska mylonitzonen och dess fortsättning i Norge (f.) 58: 602—603 (autoref.) 59: 487 (u.) 59: 205-228 (anm. НЈО) 60: 571.
- Förslag om inval av ny korr. ledamot 59: 370.
- Bamleformationen jfr mellansvenska leptitformationen (disk.) 59: 371.
- Berggrunden inom Kantorps malmtrakt (anm. P. G.) 59: 486.
- The ores and rocks of the Lekeberg district (autoref.) 59: 486.
- The Evolution of the Lower Archaean Rocks in Central Sweden and their iron, manganese and sulphide ores (anm. W. L.) 59: 487.
- A short comparison between the evolution of the Svecofennides in Finland and Central Sweden (autoref.) 59: 487.
- Die Granitisationstheorie und deren Anwendung für Svionische Granite und Gneise Mittelschwedens (u.) 59: 525-547 (anm. P. G.) 60: 571.

Die Genesis der Svionischen Granite (u.) 60: 285—316.

- Uralbergens mineralfyndigheter och deras geologiska problem (f.) 60: 321.
- leder exkursion vid III Nordiska geologmötet 60: 658-659.
- anm. Magnusson, N. H. och Assarsson, G. Beskrivning till kartbladet Nyed 52: 693—694.
- anm. Magnusson, N. H. och von Post, L. Beskrivning till kartbladet Säffle 52: 694—695.
- anm. RAMDOHR, P. Die Goldlagerstätte des Eisenbergs bei Corbach 54: 528-529.
- anm. GAVELIN, S. Studier över berggrunden inom Björnbergsfältet 56: 560.
- anm. Landergren, S. Nagra iakttagelser av berggrunden inom

- Lekebergs bergslag i Örebro län 57: 646-647.
- MAGNUSSON, N. H. anm. GAVELIN, A. och Magnusson, N. H. Upplysningar till geologisk översiktskarta över Norden 58: 570.
  - ej ref. disk. 52: 791, 53: 547, 551, 54: 387, 55: 162, 56: 377, 380, 644, 662, 57: 696, 58: 123, 124, 478, 622.
- och GAVELIN, A. Geologisk översiktskarta över Norden (anm. P. G.) 56: 500-501, 57: 638.
- o. GRANLUND, E. Beskrivning till kartbladet Filipstad (anm. GLD) 51: 590-591.
- Sveriges geologi (anm. K. 0. E. S.) 59: 473.
- o. LUNDQVIST, G. Explanation to the Sheet Nya Kopparberget (autoref.) 56: 537.
- och LUNDQVIST, G. Explanation to the Sheet Grängesberg (autoref.) 56: 537-538.
- et SANDEGREN, R. Revue annuelle de la littérature géologique suédoise 1929 (u.) 52: 689-754, 1930 (u.) 53: 471-520.
- Explanation to the Sheet
- Karlstad (autoref.) 56: 537.

  MALMQVIST, D. forskningsunderstöd 54: 267; studieresa 57: 382; medaljör 59: 378.
  - Om manganhalten inom epidotgruppens mineral (f.) 51: 631.
- Über den Amphodelit und ähnliche umgewandelte Anorthite (anm. T. K.) 52: 706—707.
- Studien innerhalb der Epidotgruppe mit besonderer Rücksicht auf die manganhaltigen Glieder (anm. T. K.) 52: 707-708.
- Muonionalustameteoriten (f.) 53: 539.
- Kristallform und Kristalloptik des optisch aktiven Methylpropylcarboxylmethylarsinsulfids (anm. A. HM) 56: 548.
- Nyare undersökningar över opakmineralens optiska egenskaper (f.) 58: 123.
- ej ref. disk. 60: 676.
- MALMSTRÖM, C. opponent vid doktorsdisp. 52: 309.
- Våra torvmarker ur skogsdikningssynpunkt (anm. O. T.) 51: 610.

MALMSTRÖM, C. Vilka torvmarker | MELIN, R. anm. Eriksson, J. V. lämpa sig för skogsproduktion efter dikning (anm. Em) 53: 514 -515.

Om resultaten av en 70-årig myrdikning i Västerbotten (anm.

Ем) 56: 589—590.

Om faran för skogsmarkens försumpning i Norrland (anm. Ем) 56: 590.

- Om skogsdikning och försumpningsfrågan i Norge (anm. Em) 56: 590.
- Almen på sin nordligaste fyndort Sverige, Skikkissjöberget i Åsele Lappmark (anm. SDN) 57: 656.
- Trapa natans L. i Lysvik, Värmland (anm. SDN) 57: 656-657.
- Tönnersjöhedens försökspark i Halland (anm. WR) 60: 584.

— ej ref. disk. 58: 457.

MANNERFELT, C. ledamot 60: 667; forskningsunderstöd 60: 119; styrelseled. i geologklubben vid Sthlms Högsk. 60: 650.

Bland jöklar och snöfjäll (anm.

WR) 59: 473.

Das Hervorschmelzen des Städjan-Berges aus dem absterbenden Inlandeis (u.) 60: 405-422.

Några isavsmältningsfenomen på Städjan (f.) 60: 650.

ej ref. disk. 60: 324.

DE MARGERIE, E. korr. ledamot 53: 107.

MARTIN, L. O. ledamot 55: 158.

Bidrag till västra Sveriges (n.) 55: 528—530 mineralogi (anm. SDN) 56: 548.

Några nyfunna gadolinitkristaller från Ytterby (u.) 58: 344-348 (anm. ZN) 59: 480.

MATTON, C. M. ledamot 56: 120. MATTSON, A. ledamot 56: 371.

MATTSON, S. sökande till professur 56: 518.

Isoelektrisk vittring (f.) 55: 453. GUSTAFSSON, Y. The

chemical characteristics of soil profiles: I, the podzol (anm. Em) 57: 659.

MC CALLIEN, W. J. sekreterare i Pre-Cambrian Assoc. 57: 597.

MEIER, O. Förekomsten av jordgas i Ölands och Östergötlands kambro-silur och några geologiska rön därstädes (f.) 57: 364.

Den kemiska denudationen i Sverige 52: 700-701.

MELLIS, O. ledamot 59: 246.

Zur Genesis des Helsinkits (u.) 54: 419-435.

MERTZ, E. L. delt. i internat. kvartärkonf, i Wien 58: 480.

MIKKOLA, E. Minnesteckning över W. W. Wilkman (u.) 60: 151-152.

Tackskrivelse fr. Geol. Sällsk. i Finland 60: 552.

MILTHERS, K. delt. i internat. kvartärkonf. i Wien 58: 480.

MILTHERS, V. Leitgeschiebe auf Gotland und Gotska Sandön sowie Die Heimat der Ostseeporphyre (u.) 55: 19-28.

and JESSEN, K. Interglacial freshwater deposits in Jutland and northwest Germany (anm. H. T.) 51: 282-287.

MOBERG, I. ledamot 56: 644.

anm. AHLMANN, H. W:son. Scientific Results of the Swedish-Norwegian Artic Expedition in the Summer of 1931. VIII: Glaciology, X:Present Glaciation round the Norwegian Sea 56: 571.

MOGENSEN, F. Något om de geologiska förhållandena vid Yttermarks (Regna) zinkmalmsfält i Östergötland (u.) 54: 241-245 (anm. P. G.) 56: 544.

De geologiska förhållandena vid

grafitförekomsterna i Norberg (u.) 56: 482-488 (anm. P. G.) 57: 647.

Rörande de naturliga förutsättningarna för elektrisk malmletning i olika delar av Sverige (anm. P. G.) 56: 558.

En ny ramkonstruktion för elektrisk malmletning (anm. P. G.)

59: 483.

Malmen som försvann (anm. A. Нм) 59: 483.

MOHRÉN, E. ledamot 54: 535; fältarbeten 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.

MOLIN, K. ledamot 56: 654; forskningsunderstöd 56: 382.

Deklinationen i Sverige vid epoken 1 juli 1933 (f.) 58: 480, 59: 118-120 (anm. A. HM) 59: 477.

A General Earth Magnetic Investigation of Sweden. Part 1. Declination (anm. A. Hm) 59: 477.

MONTÉN, E. se BJÖRNSSON, S. m. fl.

MORRIS, F. K. and BARKEY, CH. P. Geology of Mongolia (anm. N. H.) 51: 443—446.

**MORTENSEN, TH.** On the Salenidae of the Upper Cretaceous Deposits of Scania, Southern Sweden (u.) 54: 471—497.

MORTON, C. †, minnesord (f. P. Q.) 55: 432.

MOSSBERG, E. Fosdalens gruvor i Norge (anm.) 56: 554.

MUNCK, S. ledamot 54: 533.

MUNTHE, H. hälsning till — o. tack från — 52: 757, 57: 675; forskningsunderstöd 55: 452, 57: 381, 60: 325.

 Ett nytt fynd av grönlandssäl i östra Sverige (u.) 51: 243—248 (autoref.) 52: 745—746.

 Beriktigande rörande Rissoaarterna i Litorinahavets avlagringar (n.) 51: 278 (autoref.) 52: 746.

Features of the late-glacial development of Billingen — Falbygden, in Västergötland with environs (autoref.) 51: 592.

Guide to visits in the outlet district of the Ancylus Lake in Närke (autoref.) 51: 592—593.

 Notes on the Interglacial beds of Phöben near Berlin (u.) 52: 589— 602 (autoref.) 53: 511.

 Some questions relating to the Fennoscandian Geochronology and Ice recession (autoref.) 52: 736—737.

Geokronologien och isrecessionen
 i Fennoskandia än en gång (u.)
 53: 21—26 (autoref.) 56: 576.

»Litorinahavet», »Clypeushavet»
 och »Limnaeahavet» (u.) 53: 159
 —186 (autoref.) 56: 578.

Ett fynd av sill i Yoldialera vid
 Nora i Västmanland (u.) 54: 60
 64 (autoref.) 56: 584.

Some informations to the outline on the late-quaternary development of the Baltic district of S. Sweden (autoref.) 56: 578—579.

- Om Gotlands s. k. svärdslipningsstenar (anm. K. E. S.) 56: 579.

- Till frågan om Vätterns senkvar-

tära historia (u.) 57: 29—46 (autoref.) 58: 588.

MUNTHE, II. anm. MUNTHE, H., HEDE, J. E. och LUNDQVIST, G. Beskrivning till kartbladet Katthammarsvik 52: 696—699.

 anm. Sauramo, M. Till frågan om Yoldiagränsen och isrecessionen i Finland 53; 504.

 anm. Munthe, H. och Hansson,
 H. En ny boplats från äldre stenåldern på Gotland 53: 508.

HEDE, J. E. och LUNDQVIST,
 G. Beskrivning till kartbladet
 Slite (anm. LQT) 51: 593—594.

—, — o. — Beskrivning till kartbladet Kappelshamn (anm. A. Нм) 56: 538.

—, — o. — Beskrivning till kartbladet Fårö (anm. Lot) 59: 473

—, WESTERGÅRD, A. H. och LUNDQVIST, G. Beskrivning till kartbladet Skövde (anm. LQT) 51: 593.

MÄKINEN, E. Om Outokumpu gruvfālt (anm. A. Hm) 52: 714.

 Tillgodogörandet av Outokumpu malmfyndigheten (anm. A. Hm) 60: 566.

MÖLLER, C. M. opponent vid doktorsdisp. 53: 375.

MÖRTSELL, S. Gediget guld och gedigen koppar i Bolidenmalmen (f.) 53: 363 (u.) 53: 394—414 (anm. P. G.) 56: 548.

NATHORST, A. G. minnesvård 51: 471—472, 53: 110; kransnedläggning 52: 310,381.

NATHORST, H. †, minnesord (f. SDN) 60: 550.

Några ord om minerals och bergarters slaghållfasthet (u.) 54: 215
 —219 (anm. P. G.) 56: 545.

NAUMANN, E. personlig professur 51: 309; † 56: 510, minnesord (f. P. G.) 56: 510—511.

— Die regionale Gliederung von Süd- und Mittelschweden in pflanzengeographischer bezw. limnologischer Hinsicht (anm. Lot) 51: 606.

— Einführung in die Bodenkunde der Seen (anm. LQT) 53: 99—101.

NAUMANN, E. Limnologische Terminologie (anm. Lor) 54: 247-248.

Grundzüge der regionalen Limnologie (anm. LQT) 54: 248-249.

NEUSTADT, M. Einige Resultate von pollenstatistischen Untersuchungen im Osten des Gouvernements Wladimir (anm. SDN) 51:

NIELSEN, N. Islands palagonitformation (f.) 58: 480.

NIGGLI, P. Krystallographische und strukturtheoretische Grundbegriffe (anm. Aff) 51: 121-122.

NIKLASSON, N. Råö och Varberg (anm. K. E. S.) 56: 579.

ALIN. J. och THOMASSON, H. Stenåldersboplatsen på Sandarna vid Göteborg (ref. Florin) 56: 663 (anm. K. E. S.) 57: 653.

NILSSON, E. revisorsuppleant 1929 51: 624; revisor 1930 52: 766, 1931 53: 538; fältarbeten 1929 51: 310; forskningsunderstöd 51: 472, 54: 146, 55: 452, 57: 381, 59: 134, 60: 325; doktorsdisp. 54: 267; forskningsresa i Ostafrika 55: 453; medaljör 56: 123.

- Preliminary Report on the quaternary Geology of Mount Elgon and some parts of the Rift Valley (u.) 51: 253-261.

- En geologisk forskningsresa i Ostafrika 1927—1928 (f.) 51: 307 (anm. SDN) 52: 699.

Quarternary glaciations and pluvial lakes in British East Afrika (anm. E. L.) 56: 572.

En forskningsresa till Brittiska Ostafrika och Abessinien 1932-1933 (anm. E. L.) 57: 639.

Traces of ancient changes of climate in East Africa (anm. E. H.) 58: 585-586.

Bidrag till Vätterns och Bolmens senkvartära historia (u.) 59: 189 204 (anm. WR) 60: 580-581.

Kvartära klimatväxlingar i Brittiska Ostafrika och Abessinien (f.) 59: 367-369 (anm. WR) 60: 581.

Pluvial lakes in East Africa (u.) 60: 423-433.

ej ref. disk. 56: 120.

NILSSON, M. ledamot 51: 623.

NILSSON, N. fältarbeten 1937 59: 255, 1938 60: 326.

NILSSON, S. fältarbeten 1938 60: 326-

NILSSON, SVEN, Pertrificata Suecana, foraminifererna (u. Brot-ZEN) 59: 59-76.

NILSSON, T. doktorsdisp. 57: 597.

Vorläufige Mitteilung über einen Stegocephalenfund aus dem Rhät Schonens (u.) 56: 428-442.

Die pollenanalytische Zonengliederung der spät- und postglazialen Bildungen Schonens (u.) 57: 385-562 (anm. E. H.) 58: 591, Beriktigande (n.) 58: 597 (anm. SDN) 59: 498.

Ein Plagiosauride aus dem Rhät

Schonens (anm. P. T.) 60: 576. anm. Enquist, F. Trädgränsundersökningar 56: 542—543.

anm. von Post, L. Geologiska Institutets Viskan-undersökning 1932 56: 579.

anm. von Post, L. A gothiglacial transgression of the sea in South Sweden 56: 579.

anm. Isberg, O. Tvenne egenartade hornyxor och deras åldersbestämning 56: 582-583.

anm. Kurck, C. Är Helix nemomoralis Müll. relikt i Sverige 56: 583.

anm. Kurck, C. Några anmärkningar om fynden i Ystads hamn år 1868-69 56: 583.

anm. LINDQUIST, B. Den skandinaviska bokskogens biologi 56: 584.

anm. von Post, L. Eldslandets postglaciala klimathistoria 56: 585.

anm. von Post, L. Den svenska skogen efter istiden 56: 585.

anm. von Post, L. Ur Europas skogshistoria efter istiden 56: 585.

NOE-NYGARD, A. ledamot 53: 107. Materialsammensætningen sidste Vulkanudbrud under Vatnajökull, Island (f.) 58: 479.

NORDENSKIÖLD, A. E. minnesvård 52: 146; kransnedläggning 52: 310,

NORDENSKJÖLD, C. E. forskningsunderstöd 58: 391

Några sjötyper i Kalmar län (anm. Lot) 60: 559.

se BJÖRNSSON, S. m. fl.

NORDENSTAM, A. opponent vid doktorsdisp. 56: 664.

NORDHAGEN, R. De senkvartære Klimavekslinger i Nordeuropa

og deres Betydning for Kulturforskningen (anm. R. S.) 55: 533 —539.

 Skandinavias fjellflora og dens relasjoner til siste istid (f.) 58: 480.

NORDMANN, V. delt. i internat. kvartärkonf. i Wien 58: 480.

Varviga leran och geokronologiens metoder (disk.) 52: 382—383, 384.

— anm. Hansen, S. De glaciale Aarsvarv i Skåne 56: 575—576.

NORDQUIST, P. ledamot 59: 115. NORDQVIST, HJ. Granitindustrien i Förenta Staterna (anm. A. Hm) 56: 558.

NORDSTRÖM, A. Prospektering och produktion vid oljefält i Nordamerika och Rumänien (anm. P. G.) 56: 558.

 Förh. mellan deklinationsanomalier o. berggrundens byggnad

(disk.) 59: 123-124.

Bergarternas magnetiska egenskaper och dessas inflytande på den magnetiska kartbilden (f.)
 59: 132—133 (апт. А. Нм) 60: 562.

 Magnetometriens utveckling och senaste tillämpningar (anm. P.

G.) 59: 483—484.

NORIN, E. medaljör 58: 122; doktorsdisp. 59: 378; förordn. docent 59: 378.

- En permokarbonisk nedisning i provinsen Sinkiang i Kina (f.) 51: 456.
- Kvartära klimatförändringar inom Tarimbassängen (f.) 56: 120.

The basin of Bagrash-Köll (anm.

E. L.) 56: 538-539.

- Några profiler genom Kuruktagh-formationen (f.) 56: 662.
- De kambriska och sub-kambriska sedimentens stratigrafi inom östra Tien-shan (f.) 58: 454.
- Geologiska arbeten (anm. Bll.) 58: 571.
- A tentative correlation of the palaeozoic sedimentary formations of the eastern Tien-Shan (anm. Bll) 58: 580—581.

— ej ref. disk. 58: 477.

NORIN, R. ledamot 51: 307; fältarbeten 1930 52: 308, 1931 53: 237, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58:

392; doktorsdisp. 56: 518; utn. docent 56: 518; opponent vid doktorsdisp. 56: 664, 57: 382; forskningsunderstöd 57: 692, 59: 254; anställn. vid Höganäs-Billesholms A. B. 59: 378.

NORIN, R. Mineralogische und petrographische Studien an den Basalten Schonens (u.) 55: 101—149.

— Zur Geologie der südschwedischen Basalte (anm. HJQ) 57: 647.

 Contributions to the geology of western Blekinge (u.) 58: 481— 561 (anm. HJQ) 59: 487.

NORSTRÖM, E. Anteckningar från en studieresa till guldgruvorna i Siebenbürgen, Rumänien (anm. A. HM) 57: 643.

ej ref. disk. 59: 120.

NYBELIN, O. Några nya svenska fyndlokaler för maringlaciala relikter (anm. Sdn) 52: 746.

NYBERG, V. ledamot 53: 359.

NYDAHL, F. Studier över åkerjordens hygroskopicitet (f.) 56: 382.

NYSTRÖM, E. Sammandrag av de meteorologiska observationerna vid försöksgårdarna Flahult och Gisselås under år 1930 (anm. SDN) 60: 587.

NYSTRÖM, E. T. Some alkaline rocks of Shansi province N. China (anm. T. K.) 52: 728.

**Opén, S.** †, minnesord (f. P. G.) 56: 120.

 Elektrodialysens användning vid jordartsundersökning (f.) 53: 237.

 Nyare undersökningar över jordkolloider (f.) 54: 394.

- ej ref. disk. 54: 393.

odhner, N. Konstriktionsteorien (f.) 57: 129—131.

 The Constriction Hypothesis.
 A Research on the Causes of Crustal Movements (autoref.) 57: 641.

— anm. Antevs, E. Shell Beds on the Skagerack 51: 597—599.

 anm. Hägg, R. En fossilförande senglacial lera från Häggesled, Västergötland 51: 604—605. ODHNER, N. anm. RINGSTRÖM. T. J. Vertebratfynd i finiglaciala skalbankar vid Uddevalla 51: 607-

anm. EKMAN, S. Atlanten och

Stilla oceanen 57: 655.

OLIVECRONA, E. Ravinerna i Gustavs enligt äldre lantmäterikartor (anm. LQT) 60: 559.

OLSSON, A. HJ. fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 308.

Om anrikning av diatomaceer ur jordarter (u.) 51: 30-36 (anm. SDN) 52: 754.

OLSSON, J. Angående inre friktion i lera (anm. Em) 59: 501.

Om friktion och kohesion i lera (anm. F. R.) 60: 587.

ORDING, A. ledamot 56: 644; delt. i kurs 56: 664.

- En ny metod vid den kvantitativa pollenanalysen (f.) 56: 663.

ORTON, B. Några tankar om jordytans magnetiska förhållanden och förslag till insamling av förefintligt magnetiskt mätmaterial (u.) 59: 359-362.

ej ref. disk. 51: 627, 57: 691, 59: 120, 126, 133, 60: 117, 320.

OSVALD, II. utn. professor 56: 122; forskningsunderstöd 56: 382.

Nordamerikanska mosstyper (anm. G. E.) 51: 606-607.

Mossar och mosskultur i Nordamerika (anm. G. E.) 51: 607 (anm. SDN) 52: 746-747.

- Myrar och myrodling (anm. WR) 60: 584.

OTT, H. Strukturbestimmung mit Röntgeninterferenzen (anm. Aff) 51: 122-123.

PAKUCKAS, C. ledamot 56: 368. PALACHE, CH. korr. ledamot 57: 688. PALÉN, A. G. P. De arsenikhaltiga växtskyddsmedlen (anm. A. Hm) 56: 554--555.

Boliden och dess arsenikproblem (anm. A. HM) 57: 643.

PALLIN, N. H. Om tjälfenomenen i naturen och deras lärdomar för tekniken (anm. Bw) 51: 611.

PALMQVIST, S. ledamot 54: 535; doktorsdisp. 57: 382; forskningsunderstöd 58: 391.

analys av kullait fr. Dalby (hos НЈО) 52: 252.

PALMOVIST, S. analys av bergarter fr. Dalby stenbrott (hos HJQ) 53: 258, 266, 271, 274.

analys av basalter fr. Skåne (hos NORIN) 55: 112, 116, 126, 130,

135, 138.

analys av bergarter fr. Blekinge (hos Norin) 58: 503, 505, 519, 523, 529, 549, 552.

Geochemical Studies on the Ironbearing Liassic Series in Southern Sweden (anm. HJQ) 58: 581.

PEHRMAN, G. ledamot 52: 146.

- Om apatitkristaller från Kimito (u.) 59: 109-111 (anm. ZN) 60: 564.

PENCK, A. hälsning till - o. tack från — 59: 116.

PERSSON, M. Morfologiska studier inom nordöstra Skånes sjöområde (anm. A. L.) 56: 539.

PESTA, O. Der Hochgebirgssee der Alpen (anm. Lot) 59: 366.

PETERSSON, S. ledamot 51: 624.

- De »svarta diamanternas» förekomstsätt och utvinning inom staten Bahia, Brasilien (anm. P. G.) 52: 723.

Några synpunkter på vatten-anskaffningsfrågans lösning genom djupborrning (anm. G. T.) 59: 484.

ej ref. disk. 57: 691.

PETERSSON, W. †, minnesord (f. P. Q.) 55: 432.

Gruvvetenskap (anm. P. G.) 56: 559.

PETRÉN, J. analys av pegmatit fr. Getlycke (hos Looström) 52: 434.

analys av bergarter fr. Loos-Hamraområdet (hos v. E.) 58: 166, 178, 179.

ej ref. disk. 58: 478, 616.

PETRI, E. och ANGSTRÖM, A. En ny jordtermometer och några observationer över jordtemperaturen i Stockholmstrakten (anm. Bw) 51: 613-614.

PETTERSSON, K. E. Förbättrad apparat för upptagning av lerprov (anm. Ем) 56: 590.

PETTERSSON, H. Djuphavets radiumhalt (anm. A. L.) 56: 594.

PHRAGMÉN, G., BERGLUND, T. och HULTGREN, A. Mätning av kornstorlek i metaller; en ny kornstorleksskala (anm. P. G.) 60: 561.

LQT) 60: 99—100.

POLAK, B. Een onderzoek naar de botanische samenstelling van het Hollandsche veen (anm. Boo-BERG) 52: 376-378.

POMPECKJ. J. F. +, minnesord (f. v P.) 52: 384.

PORECKIJ, A. P. J. et SESUKOVA, V. S. Sur les diatomacées de la presqu'île de Kola et la composition microscopique de ses diatomites (anm. LQT) 56: 642-643.

von POST, L. ordförande 1930 51: 624; styrelseledamot 1931 52: 766; representant vid Vegafesten 52: 146; utn. professor 51: 472; forskningsunderstöd 55: 664, 58: 122; kurs i mikroskopisk jordartsanalys 56: 664; sakkunnig 57: 597; opponent vid doktorsdisp. 57: 597; hedersled. av Västmanl .-Dala nation Upsala 58: 479; delt. i internat. kvartärkonf. i Wien 58: 480.

Vänerbassängens strandlinjer (u.) 51: 199—235 (f.) 51: 303 (anm.

SDN) 52: 742.

Die Zeichenschrift der Pollenstatistik (u.) 51: 543-565.

Svea älvs geologiska tidsställning (anm. A. L.) 51: 601--602. Ur den svenska skogens forn-

historia (anm. A. L.) 51: 607. Pollenstatistik (anm. SDN) 51:

Norrländska torvmossestudier II (u.) 52: 63-90 (anm. G. E.) 53: 511-512.

Minnesord över A. O. Trysén, J. F. Pompeckj, J. V. Eriksson, S. A. Andrée, N. Strindberg o. K. Fraenkel (f.) 52: 384-385.

Svea, Göta och Dana älvar (anm. SDN) 52: 742.

Vindriktningens inflytande på igenväxning o. dynformer (disk.) 53: 108-109.

- Eldslandets postglaciala klimathistoria (f.) 53: 373-374 (anm. T. N.) 56: 585.

Beriktigande (u.) 54: 375 (anm. SDN) 56: 579.

Kullemöllaborrningen (disk.) 55:

- On Improvements of the Pollenanalysis Technique (u.) 55: 523-527.

PIA, J. Kohlensäure und Kalk (anm. | von POST, L. Avlagringen vid Årdal i o. fjärrkonnektionerna Sogn (disk.) 55: 551-552.

Geologiska Institutets Viskanundersökning 1932 (f.) 55: 659-662 (anm. T. N.) 56: 579.

Bonäslinjen. En lednivå bland Siljansbäckenets senkvartära strandlinjer (u.) 56: 19-59 (anm. FLORIN) 57: 654-655.

Oslofältets tektonik (disk.) 56:

- A gothiglacial transgression of the sea in South Sweden (anm. T. N.) 56: 579.

Den svenska skogen efter istiden (anm. T. N.) 56: 585.

Ur Europas skogshistoria efter istiden (anm. T. N.) 56: 585.

Ur jordklotets saga (anm. E. L.) 56: 594.

Der Bålen-See und die Bålen-See-Studien (u.) 57: 302-317 (f.) 58: 457 (anm. E. H.) 58: 591.

Myriophyllum alterniflorum D. C. in den Bålen-See-Ablagerungen (u.) 57: 563-569 (anm. FLORIN) 58: 592.

Mammutfyndens ålder (disk.) 57:

- Dateringen av Bulverket i Tingstäde träsk (disk.) 58: 462-464.

Inqua-konferensen i Wien september 1936 samt dess exkursioner (u.) 58: 562-566 (f.) 58: 598.

Förslag om ny geologisk Tidskrift för Fennoskandia (disk.) 58: 617-618.

Landskapet Dalsland (anm. WR) 59: 474.

Isobasytor i den senkvartära Viskafjorden (u.) 60: 434-456.

Svea älv, Göta älv och Dana älv jämte vägvisare för besökande vid Sveafallen (anm. SDN) 60: 559.

- Dalälvens erosion nedanför Älvkarleby (f.) 60: 649.

Bergstrandlinjer av arktisk typ i Viskadalen (f.) 60: 650.

leder exkursion vid III Nordiska geologmötet 60: 662-664.

ej ref. disk. 51: 465, 467, 52: 307, 771, 53: 363, 542, 55: 157, 162, 165, 663, 56: 120, 662, 663, 57: 123, 375, 58: 457, 477, 478, 602, 60: 553, 649, 650.

- von POST, L. and CRANWELL, L. M. Postpleistocene pollen diagrams from the Southern hemisphere. I. New Zealand (anm. E. F.) 59:
  - och MAGNUSSON, N. H. Beskrivning till kartbladet Säffle (anm. N. M.) 52: 694-695.
- PRATJE, O. Die Sedimente des südatlantischen Ozeans (anm. LQT) 58: 449-450.

PROFFE, B. ledamot 53: 533.

PUKE, C. ledamot 56: 371.

- Svenska insjötyper ur limnologisk synpunkt (f.) 56: 662.
- PÖPKE, II. Om vägtjälproblemet (anm. Bw) 51: 611.
- QUENSEL, P. ordförande 1933 54: 535; styrelseledamot 1934 55: 658; ordf. i Sv. Mineralog. Sällsk. 1932 53: 539; föreläsn. vid Univ. of London 56: 518; korr. led. av Geol. Soc. of London 52: 773; Foreign Member där 57: 692; svensk representant vid internat. geologkongr. i Moskwa 59: 254.

Sydvästafrikanska mineralfynd-

orter (f.) 51: 631.

- Bushveld-lopoliten och dess differentiation (f.) 52:757-761, 765.
- Förslag om inval av korr. ledamöter 53: 103, 57: 675.
- Dioritparti i skiffer, uppveckat eller apofys (disk.) 53: 231.
- En fjällexkursion längs Tärnaleden sommaren 1931 (f.) 53: 542 -547 (anm. A. Hм) 56: 539.
- Riksgränsantiklinalen vid Sylmassivet (f.) 54: 133-136 (anm. А. Нм) 59: 539.
- Helge Bäckström in memoriam (u.) 55: 423-428.
- Minnesord över K. Johansson, W. Petersson och C. Morton (f.) 55: 431-432.
- Minnesord över I. D. Wallerius (f.) 55: 442.
- Minnesord över S. De Geer, A. Hamberg och C. H. Homan (f.) 55: 552-554.
- En nyfunnen fosfatrik litiumpegmatit vid Varuträsk i Västerbotten (f.) 57: 693-694 (anm. P. G.) 58: 574.

- QUENSEL, P. Nya mineralfynd från Varuträskpegmatiten (f.) 58:621 (anm. P. G.) 59: 480.
- The Lithium Manganese Phosphates, fr. Varuträsk (u.) 59: 77 96 (anm. P. G.) 60: 564.
- Förslag om ett III skand, geologmöte i Sthlm 1938 59: 116-118.
- Arsenostibite, a hydrous Oxidation Product of Allemontite (u.) 59: 145—149 (anm. P. G.) 60: 564.
- Petalite and its Alteration Product, Montmorillonite (u.) 59: 150-156 (anm. P. G.) 60: 564.
- Manganapatite and Manganvoelckerite, fr. Varuträsk (u.) 59: 257-261 (anm. P. G.) 60: 564.
- On the Occurrence of Cookeite, fr. Varuträsk (u.) 59:262-268 (anm. P. G.) 60: 565.
- Beryl, fr. Varuträsk (u.) 59: 269 -272 (anm. P. G.) 60: 565.
- The Amblygonite Group, fr. Varuträsk 59: 455-468 (u.) (anm. P. G.) 60: 565.
- förev. kiselglas fr. Libyska öknen 59: 581-582.
- Spodumene and its Alteration Products, fr. Varuträsk (u.) 60: 201-215.
- Pollucite, its Vein Material and Alteration Products, fr. Varuträsk (u.) 60: 612-634 (f.) 60:
- Varuträskpegmatiten och dess mineraliseringsproblem (f.) 60: 649.
- leder exkursion vid III Nordiska geologmötet 60: 660.
- Ett exempel på heterogenetisk polymorfi (f.) 60: 676-677.
- Förev. Mineralog. Institutionens samlingar av mineral fr. Varuträsk 60: 677.
- anm. KLOCKMANN-RAMDOHR. Lehrbuch der Mineralogie 57: 669.
- anm. Dana, E. S. A Textbook of Mineralogy 57: 669-670.
- anm. ANGEL, F. und SCHARITZER, R. Grundriss der Mineralparagenese 57: 670.
- anm. BERG, G. Vorkommen und Geochemie der mineralischen Rohstoffe. Das Vorkommen der chemischen Elemente auf der Erde 57: 671.
- anm. The Age of the Earth 57: 671-672.

QUENSEL, P. anm. Tröger, E. Specielle Petrographie der Eruptivgesteine 57: 672—673.

— anm. Grout, F. F. Petrography and Petrology 57: 673—674.

 anm. Harker, A. Metamorphism, a study of the transformation of rock masses 57: 674.

— ej ref. disk. 52: 771, 53: 105, 236, 372, 534, 540, 551, 55: 162, 163, 659, 663, 56: 370, 380, 57: 681, 696, 58: 124, 59: 126, 252, 60: 675.

—, AHLBORG, K. and WEST-GREN, A. Allemontite, fr. Varuträsk (u.) 59: 135—144 (anm. P. G.) 60: 564.

— and BERGGREN, TH. The Niobate-Tantalate Group, fr. Varuträsk (u.) 60: 216—225.

— and von ECKERMANN, H. Allodelphite, a new silico arsenite from Långban (u.) 52: 639—646 (anm.) 53: 483.

RAMDOHR, P. korr. ledamot 57: 688.

- Die Goldlagerstätte des Eisenbergs bei Corbach (anm. N. M.)
   54: 528—529.
- und KLOCKMANN, Lehrbuch der Mineralogie (anm. P. Q.) 57: 669.
- und SCHNEIDERHÖHN, H. Lehrbuch der Erzmikroskopie (anm. P. G.) 53: 532.
- und ÖDMAN, O. Valleriit (u.) 54: 89—98.
- RAMSAY, W. medalj över 51: 624.
   Geologiens grunder (anm. A. Hm) 56: 594.

RAVN, J. P. J. sakkunnig 57: 597.

Nogle Bemærkninger om Bornholms Kridtaflejringer (u.) 52: 279—289 (anm. A. L.) 53: 498.

REGNELL, G. ledamot 59: 370.

- REINVALDT, J. A. Kaali järv the meteorite craters on the island of Ösel, Estonia (anm. G. T.) 56: 502—504.
- RENGMARK, F. fältarbeten 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326; sökande till statsgeologbefattn. 60: 554.
- anm. von Greyerz, W. Alnarpsströmmen 60: 567—568.
- anm. Booberg, G. Jordmånskartering på Java 60: 585.

RENGMARK, F. anm. Ekström, G. Jordartsförhållanden å Offers försöksgård 60: 585.

— anm. Olsson, J. Om friktion och kohesion i lera 60: 587.

- anm. Redogörelse för inventering av odlingsjord å kronoparkerna nedanför odlingsgränsen i de två nordligaste Norrlandslänen 60: 587.
- anm. Tamm, O. Om de lågproduktiva sandmarkerna å Hökensås och i övre Lagadalen 60: 588.

— ej ref. disk. 58: 478.

RENOVIST, H. Finlands jordskalv (anm. K. E. S.) 52: 755—756.

— Till försumpningens orsaker (f.) 58: 480.

RENWALL, A. ledamot 59: 578. RICHERT, J. G. †, minnesord (f. P. G.) 56: 368.

RICHTER, H. Studier över den yttre strandzonens dynamik och morfologi inom södra Östersjöområdets flackkust (anm. E. L.) 57: 641— 642 (anm. WR) 59: 478.

RICHTER, K. ledamot 51: 133.

— Die Eiszeit in Norddeutschland (anm. SDN) 60: 98.

RICKARD, T. A. Man and Metals (anm. F. T.) 56: 640—641.

RINDELL, A. In memoriam (u. H. BD) 58: 357—358.

RINGSTRÖM, T. J. Vertebratfynd i finiglaciala skalbankar vid Uddevalla (anm. N. O.) 51: 607—608.

ROCÉN, TH. † 60: 667.

ROGERS, A. W. korr. ledamot 53: 107, 363.

ROMELL, L. G. ej ref. disk. 56: 664. ROOSVAL, B. Bolidens gruvaktiebolag med malmfyndigheter i Skelleftefältet m. fl. trakter samt anläggningar vid Boliden och Rönnskär (anm. A. Hm) 57: 643.

von ROSEN, E. Några bestigningar och rön i Lappmarken 1933— 1935 (anm. A. Hm) 59: 494.

ROSÉN, K. P. D. ej ref. disk. 57: 591. ROSÉN, O. and WESTERGREN, A. On the Structure and Composition of Minerals belonging to the Pyrochlore-Atopite Group and an X-Ray Analysis of disintegrated Stibio-Microlite, fr. Varuträsk (u.) 60: 226—235.

- ROSENDAHL, H. ledamot 52: 306; delt. i internat. kvartärkonf. i Wien 58: 480.
- ROSENKRANTZ, A. ledamot 51: 623. ROSWALL, G. och TORNÉ, H. En djupkarta över Kallsjön (anm. A. L.) 56: 539.

ROTHELIUS, E. ledamot 51: 133.

- Ett besök vid Tenn-Wolframgruvan San Finx i nordvästra Spanien (anm. A. Hm) 52: 715.
- Om världskonsumtionen av wolframmalmer (anm. A. Hм) 52: 715.
- Wolframmalmerna (anm. A. Hm) 56: 555.
- Om produktionen av kali i Förenta staterna (anm. A. Нм) 57: 643—644.
- Om bärnsten och bärnstensindustrien i Ostpreussen (anm. A. Hm) 58: 576.
- Svenska Diamantbergborrningsaktiebolaget 50 år (апт. А. Нм) 59: 484.

ROXSTRÖM, E. ledamot 60: 319.

RUDEBERG, G. revisorsuppleant 1930 52: 766, 1931 53: 538, 1932 54: 535, 1933 55: 658, 1934 56: 654, 1935 57: 688; opponent vid doktorsdisp. 54: 267.

 Interstadial varvig lera i Gävletrakten (disk.) 51: 469.

- Kvartärgeologiska undersökningar i Pite Lappmark (f.) 56:
   120.
- ej ref. disk. 52: 307, 55: 157, 662.

RUDELIUS, C. † 56: 505.

- RUEDEMANN, R. korr. ledamot 57:
- RUOFF, S. Bericht über die Konferenz der Filialen des Zentralen wissenschaftlichen Forschungsinstitut für Torfindustrie in Moskau (n.) 55: 150—152.

RUTBERG, K. ledamot 53: 107.

RUTTEN, L. Geologische Nomenklator (anm. H. BD) 52: 137— 138.

RYDBECK, O. ledamot 51: 307.

 Stenåldershavets nivåförändringar och Nordens äldsta bebyggelse (anm. B. A.) 51: 602—603.

RYDH, H. ledamot 52: 381.

RYTTERBERG, E. fältarbeten 1938 60: 326.

- SAHLBOM, N. analys av bergarter o. mineral fr. Rådmansö (hos T. D.) 51: 484, 490, 501, 503, 516, 523, 528.
- analys av bergarter fr. Elgon (hos O. Ö.) 52: 484—485, 492, 498, 504.
- analys av bergarter fr. Björkvattnet-Virisenområdet (hos O. K.) 55: 264, 265, 268, 269, 283, 287, 288, 290, 291, 326, 337, 339, 345, 348, 349.
- analys av diabas fr. Sandvik, Södermanl. (hos v. E.) 56: 105.
- analys av mineral o. bergarter fr. norra Sverige (hos T. D.) 57: 152, 179, 180, 217.
- analys av bergarter fr. Loos-Hamra området (hos v. E.) 58: 160, 163, 164, 171, 177, 180, 188 -192, 202—203, 207, 215—216, 218—219, 221—222, 224, 228, 235—237, 239, 244, 256—257, 259—260, 263, 271—275, 282— 285, 294—295, 301, 307, 313, 315.
- analys av rapakivigraniter fr.
   Nordingråområdet (hos v. E.)
   59: 510—512.
- analys av arkos o. sandstenar fr. Ämån (hos v. E.) 59: 554—555,
- analys av sandsten fr. Malung (hos v. E.) 59: 555.
- analys av lerigt lager i sandsten fr. Sundbäck (hos v. E.) 59: 558.
- analys av arkos, sandstenar o.
   skiffer fr. Nordingrå (hos v. E.)
   59: 564—565.
- analys av bergarter fr. Aspö o. Sommarö (hos Wahl) 60: 92.
- analys av bergarter fr. Nordingrå
   Rödö-området (hos v. E.) 60:
   251-254.
- SAHLIN, C. Vaskguld i norra Skandinavien och Finland (anm. Zn) 59: 482.
- Den skånska bärnstenen och dess tillgodogörande (anm. ZN) 60: 566—567.
- SAHLIN, C. I. Bidrag till apatitens tidigare historia i Sverige (anm. ZN) 56: 549.
- SAHLSTEIN, TH. G. ledamot 51: 132.
   Några drag ur bergarternas mekaniska deformation och strukturreglering (u.) 54: 436—446 (anm. A. HM) 56: 545.

- SAHLSTRÖM, K. E. skattmästare 1930 51: 624, 1931 52: 766, 1932 53: 538, 1933 54: 535, 1934 55: 658, 1935 56: 654, 1936 57: 688, 1937 58: 602, 1938 59: 580, 1939 60: 673; hälsning till — o. tack från — 56: 511.
- förev. seismisk karta över Norden
   52: 307.
- Verzeichnis der geloteten Seen in Schweden (autoref.) 52: 754.
- A seismological map of Northern Europe (autoref.) 53: 479—480.
- Erdbeben in Schweden 1926—
   1930 (autoref.) 56: 545, 1931—
   1935 (autoref.) 59: 478.
- Étude des macroseismes en Suede 1931-33 (autoref.) 57: 642.
- anm. Rengvist, H. Finlands jordskalv 52: 755—756.
- anm. Lundqvist, G., Högвом, A. och Westergård, A. H. Beskrivning till kartbladet Lugnås 56: 536.
- anm. Granlund, E. Vättern och landhöjningen 56: 577.
- anm. Munthe, H. Om Gotlands s. k. svärdslipningsstenar 56: 579.
- anm. Niklasson, N. Råö och Varberg 56: 579.
- anm. Schnell, I. Strandlinjebestämningar och markanalys 56: 590.
- anm. Alin, J. Strandlinjens läge i Göteborgstrakten vid slutet av den senglaciala landhöjningen 57: 652—653.
- anm. —, Niklasson, N. och Thomasson, H. Stenåldersboplatsen på Sandarne vid Göteborg 57: 653.
- anm. Humbla, Ph. och Thomasson, H. Äskekärrsbåten 57: 656.
- anm. Alin, J. En bohusländsk kökkenmödding på Rotekärrslid, Dragsmark 58: 588.
- anm. Magnusson, N. H. och Granlund, E. Sveriges geologi 59: 473.
- anm. Thorarinsson, S. Das Dalvik-Beben in Nordisland 2 Juni 1934 60: 562—563.
- anm. Bagge, A. Stenåldern vid Torne Träsk 60: 582.
- anm. Kjellmark, K. Förhistoriska hyddbottnar i Djurle myr 60: 584.

- **SAHLSTRÖM, K. E.** ej ref. disk. 52: 305, 307, 381, 53: 107, 60: 649
- SAKSELA, M. Vissa drag ur Finlands prekambrium (f.) 52: 771.
- Die Kieserzlagerstätte von Karhunsaari in Nordkarelien, Finnland
   (u.) 55: 29—58 (anm. W. L.) 56: 555.
- Zur Genesis der karelischen metasomatischen Kieserzlagerstätten (u. contra Hsn) 56: 636
   —640 (anm. P. G.) 57: 647—648.
- Om granitindelning i Finland (f.) 58: 480.
- ej ref. disk, 52: 771, 53: 372.
- SAMSONOWICZ, J. korr. ledamot 57: 688.
- Über das Quartär und den Untergrund des Quartärs im polnischen Südbaltikum nach neuen Tiefbohrungen in Jurata und Karwia (u.) 60: 590—600.
- SAMUELSSON, G. led. av Kungl. Vet. Akad. Naturskyddskomm. 55:
- Die Verbreitung der höheren Wasserpflanzen in Nordeuropa (anm. LQT) 57: 657.
- SANDBERG, G. forskningsunderstöd 58: 391.
- SANDEGREN, R. sekreterare 1930 51: 624, 1931 52: 766, 1932 53: 538, 1933 54: 535, 1934 55: 658, 1935 56: 654, 1936 57: 688, 1937 58: 602; ordförande 1938 59: 580; styrelseledamot 1939 60: 673; representant vid Vegafesten 52: 146, vid Dansk Geol. Foren:s 40-årsjub. 55: 157, vid Sv. Turistfören:s 50-årsjub. 57: 129, 361, vid Geogr. Sällsk. i Finl. 50-årsjub. 59: 581; kommittéledamot 60: 651; uppvaktn. för - o. tack från — 59: 116; fältarbeten 1929 51: 309, 1930 52: 308, 1931 53: 237, 1932 54: 267, 1933 55: 453, 1934 56: 382, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 325; delt. i internat kvartärkonf. i Wien 58: 480.
- Interstadial varvig lera i Gävletrakten (f.) 51: 465—467, 470 (autoref.) 52: 738.
- Om isrecessionen i Gävletrakten och den senkvartära geokronologien (u.) 51: 573—579 (autoref.) 52: 738.

- SANDEGREN, R. Förteckning över svensk geologisk, paleontologisk, petrografisk och mineralogisk litteratur för år 1928 (u.) 51: 580
  - Gävletraktens kvartärgeologi (disk.) 53: 361—362.
  - Om de kvartärgeologiska förhållandena i Gävletrakten (f.)
     53: 364—369, 371 (autoref.) 56:
     576.
- förev. mineral fr. Skuleboda 53: 539—540 (autoref.) 56: 549.
- Avlagringen vid Årdal i Sogn och fjärrkonnektionerna (disk.) 55: 549—550.
- Ett fynd av fossil Cladium maricus i Gästrikland (u.) 56: 111—113 (autoref.) 57: 657.
- Revue annuelle de la littérature géologique suédoise 1931—1933 (u.) 56: 531—595, 1934 (u.) 57: 637—661, 1935 (u.) 58: 567—595, 1936 (u.) 59: 469—502, 1937 (u.) 60: 555—589.
- Einige neue Funde von fossilen Najas flexilis in Schweden (autoref.) 56: 585.
- Om de polska varviga lerornas ålder (u.) 56: 624—628 (autoref.) 57: 652.
- Om den postglaciala havstransgressionen vid Sydsveriges kuster (u.) 56: 628—631 (autoref.) 57: 655.
- Mammutfyndet från Dösebacka (disk.) 57: 593—594.
- Fossil remains of stag and wild boar from Röde mosse at Hornborgasjön, Västergötland (autoref.) 57: 657.
- förslag om inval av korr. ledamöter 57: 675.
- Über die fossile Mikroflora aus der Bohrung bei Hel und über die postglazialen Niveauveränderungen der Ostsee (autoref.) 58: 588.
- Die Drachenhöhle vid Mixuitz i Steiermark (f.) 58: 598—602.
- Minnesord över N. Hedberg (f.) 60: 116.
- En bestämning av högsta kustlinjen i sydvästra Hälsingland (u.) 60: 147—150-
- Minnesord över E. Granlund (f.) 60: 321.
- Tal till G. De Geer (f.) 60: 551.

- SANDEGREN, R. Die Geologie des Kirchspiel Ovanåker (autoref.) 60: 559.
- Die Quartärgeologie des Göta älv-Tales (autoref.) 60: 578.
- Die Schalenbänke bei Bräcke und Kuröd (autoref.) 60: 585.
- Über die fossile Mikroflora aus den Bohrungen bei Bad Hel und Jurata auf der Halbinsel Hel (u.) 60: 601—611.
- Hälsningstal vid III Nordiska Geologmötet (f.) 60: 655—658.
- Nedre Klarälvsdalens postglaciala utvecklingshistoria (f.) 60: 674.
- anm. Sandegren, R. och Sundius, N. Beskrivning till kartbladet Valdemarsvik 51: 594.
- anm. Sörlin, A. Ett preglacialt flodlopp i östra Östergötland 51: 595.
- anm. Teiling, E. Ett ändmoränlandskap 51: 595.
- anm. Andersen, S. A. De danske vary 51: 595—596.
- anm. Djurle, O. Egendomliga avvattningsförhållanden 51: 603.
- anm. Dokturowsky, W. S. Über die Grenzen der Sphagnummoore und über Moorgebiete in Russland 51: 603—604.
- anm. Neustadt, M. Einige Resultate von Pollenstatistischen Untersuchungen im Osten des Gouvernements Wladimir 51: 606.
- anm. von Post, L. Pollenstatistik 51: 607.
- anm. Wallen, A. Från vattnets rike 52: 372—373.
- anm. DE GEER, G. The Finiglacial subepoch in Sweden, Finland and the New World 52: 374—375.
- anm. Ahlmann, H. W:son, Norra Libia 52: 690.
- anm. Nilsson, E. En geologisk forskningsfärd till Ostafrika 1927
   28 52: 699.
- anm. von Post, L. Vänerbassängens strandlinjer 52: 742.
- anm. Svea, Göta och Dana älvar 52: 742.
- anm. Lönnberg, E. Ett fiskfynd i lera i Anundsjö 52: 745.
- anm. Nybelin, O. Några nya svenska fyndlokaler för maringlaciala relikter 52: 746.

- SANDEGREN, R. anm. OSVALD, H. Mossar och mosskultur i Nordamerika 52: 746—747.
- anm. Olsson, A. Hj. Om anrikning av diatomaceer ur jordarter 52: 754.
- anm. Troedsson, G. Bidrag till Hälsingborgstraktens geologi 53:
   478.
- anm. Santesson, G. Erfarenheter och rön under två somrars vistelse i sydvästra Jämtlands fjälltrakter 53: 503—504.
- anm. Granlund, E. Ett intressant fynd av bävergnagd stam 53: 510.
- anm. Teiling, E. En terminologisk detalj 53: 518—519.
- anm. Wiman, C. Om förekomster av fossilförande block 53: 519.
- anm. Sauramo, M. Kerraliset sedimentit maapallon kiertoliikeiden kuvastajina 54: 124.
- anm. Bergdahl, A. Strövtåg kring Hallsberg 56: 532.
- anm. Sandegren, R. och Jo-Hansson, H. E. Beskrivning till kartbladet Göteborg 56: 539— 540.
- anm. Martin, L. O. Bidrag till västra Sveriges mineralogi 56: 548.
- anm. Ewetz, С. E. Fossilrester i Visingsöformationen 56: 568.
- anm. Antevs, E. Försvinnandet av det sista istäcket i Nordamerika 56: 573.
- anm. von Post, L. Beriktigande 56: 579.
- anm. Jägerskiöld, L. A. En svensk mammut 56: 583.
- anm. Renfynd i Göteborgstrakten och i Bohuslän 56: 583.
- anm. En utdöd svensk fågel, Garfågeln, Alca impennis, L. 56: 583.
- anm. Schött, H. och Isberg, O. Några intressanta däggdjursfossil från Östergötland 56: 585.
- anm. Ekström, G. Slagruta och vattenådror 56: 593.
- anm. Asklund, B. och Sandegren, R. Beskrivning till kartbladet Storvik 57: 638.
- anm. Ingmar, E. Kvartärgeologiska och fysiskt-geografiska undersökningar sommaren 1933 57: 651.
- anm. LINDGREN, S. Några märk-

- liga flyttblock i Tabergsbygden 57: 651.
- SANDEGREN, R. anm. INGMAR, E. Bergslagens marina gräns 57: 654.

   anm. Lundovist. G. Svar till
  - anm. Lundqvist, G. Svar till Mag. E. Ingmar 57: 654.
- anm. Arbman, H. och Ström-Berg, E. Åsle-vanten 57: 655.
- anm. Malmström, C. Almen på sin nordligaste fyndort i Sverige Skikkisjöberget i Åsele Lappmark 57: 656.
- anm. Trapa natans L. i Lysvik Värmland 57: 656—657.
- anm. Sandklef, A. och Sandegren, R. Ett kanotfynd i Yasjön, Rolfstorps socken 57: 658.
- anm. Björnsson, S. Berättelse rörande arbeten med understöd från Andréefonden 58: 569.
- anm. Stolpe, P. Några drag ur Värmlands geografi 58: 571.
- anm. Elvius, S. Järnockra och myrmalm på Öland 58: 575.
- anm. Lundqvist, G. Myrmalmerna på Öland 58: 575—576.
- anm. Bauman, A. Nya fynd av Trapa 58: 589.
- anm. GAVELIN, A. Ett nytt mammutfynd 58: 590.
- anm. Grönwall, K. A. Möjlig förekomst av tertiär i nordligaste Skåne 59: 488.
- anm. KJELLMARK, K. En förhistorisk paddelåra funnen nära Gemla i Småland 59: 498.
- anm. Nilsson, T. Beriktigande 59: 498.
- anm. Hintze, V. Møens Klints Geologi 60: 97—98.
- anm. RICHTER, K. Die Eiszeit in Norddeutschland 60: 98.
- anm. Geologie der Meere und Binnengewässer Bd. 1 H. 1. 60: 101.
- anm. von Post, L. Svea älv, Göta älv och Dana älv jämte vägvisare för besökande vid Sveafallen 60: 559.
- anm. Sandegren, R. och Magnusson, N. H. Beskrivning till kartbladet Forshaga 60: 560.
- anm. Du Rietz, T. Recenta förkastningar eller sprickbildningar i Västerbottensfjällen 60: 561.
- anm. BACKMAN, A. L. Fynd av

marland på Åland 60: 572.

SANDEGREN, R. anm. ALIN, J. Fynd av stenyxa vid Kungsbackavägen 60: 579.

anm. BACKMAN, A. L. och CLEVE-Euler, A. Om Litorinagränsen i Haapavesi och diatomacéfloran på Suomenselkä 60: 579.

anm. STOLPE, P. Nytt maximivärde för högsta stranden 60: 581.

anm. BACKMAN, A. L. Oxpina torvmark i Hammarland på Åland 60: 581-582.

anm. BAUMAN, A. Ny fyndort för fossil Trapa natans 60: 582.

anm. Dahlstedt, F. Trapagyttjor och Cladiummossar i Södertäljetrakten 60: 582-583.

anm. HALDEN, B. E. »Campylodiscus echineis» - ett förvanskat diatomacénamn 60: 583.

anm. Nyström, E. Sammandrag av de meteorologiska observationerna vid försöksgårdarna Flahult och Gisselås under år 1930 60: 587.

ej ref. disk. 51: 627, 54: 391, 56: 663, 57: 595, 58: 478, 60: 649,

650.

- et MAGNUSSON, N. II. Revue annuelle de la littérature géologique suédoise 1929 (u.) 52: 689 —754, 1930 (u.) 53: 471—520.

o. - Explanation to the Sheet Karlstad (autoref.) 56: 537.

SANDELL, A. ledamot 58: 454; forskningsunderstöd 57: 382, 58: 391. Djupsjön — Flatsjön (anm. LQT)

60: 560.

se BJÖRNSSON, S. m. fl.

SANDKLEF, A. och SANDEGREN, R. Ett kanotfynd i Yasjön, Rolfstorps socken (anm. SDN) 57: 658.

SANTESSON, G. Erfarenheter och rön under två somrars vistelse i sydvästra Jämtlands fjälltrakter (f.) 52: 386—387 (anm. SDN) 53: 503-504.

Paulinaneroiden och dess användning för höjdmätningsändamål (u.) 53: 67-80 (anm. A. HM)

56: 595.

SAURAMO, M. utn. professor 52: 156, leder exkursioner vid Naturforskaremötet i H:fors 58: 480; delt. i internat. kvartärkonf. i Wien 58: 480.

ett ordoviciskt kalkblock i Ham- | SAURAMO, M. The Quaternary geology of Finland (anm. B. H.) 51: 617--618.

Till frågan om Yoldiagränsen och isrecessionen i Finland (u.) 52: 269-278 (anm. H. M.) 53: 504.

Kerralliset sedimentit maapallon kiertoliikeiden kuvastajina (anm. SDN) 54: 124.

de senglaciala nivåförändringarna i Finland (f.) 58: 479.

SCHARITZER, R. und ANGEL, F. Grundriss der Mineralparagenese (anm. P. Q.) 57: 670.

SCHETELIG, J. †, minnesord (f. G. T.) 57: 675.

SCHNEIDERHÖHN, H. korr. ledamot 53: 107, 226.

und RAMDOHR, P. Lehrbuch der Erzmikroskopie (anm. P. G.) 53: 532.

SCHNELL, I. Strandlinjebestämningar och markanalys (anm. K. E. S.) 56: 590.

SCHWINNER, R. Lehrbuch der physikalischen Geologie (anm. H. BD) 58: 452-453.

SCHÖTT, H. och ISBERG, O. Några intressanta däggdjursfossil från Östergötland (anm. SDN) 56: 585.

SEDERHOLM, J. J. medaljör 51: 156; fil. hedersdoktor 54: 394; †, minnesord (f. P. G.) 56: 510; In memoriam (u. DE G.) 56: 495-496.

Ännu några ord om jotnium och om formationsindelningen Fennoskandia (u.) 51: 262-277 (anm. A. Hm) 52: 729.

Några ord om berggrunden i Sydvaranger och närliggande delar av Finland (u.) 52: 435-454 (anm. P. G.) 53: 494-495.

Inbjudan t. internat, konf. f. urbergsgeologiska frågor 53: 110.

Om den subbottniska diskordansen och bergarter bildade genom sekulära vittringsprocesser i bottnisk tid (f.) 53: 229.

Den aktualistiska åskådningens genombrott i Fennoskandia (u.) 54: 119-120 (anm. A. Hm) 56: 545.

Aktualismen och antiaktualismen i Sverige och Finland (u. contra B. A. o. N. Ss) 54: 375-379 (anm. A. HM) 56: 545.

- SEDERHOLM, J. J. Berggrunden i den åländska skärgården (f.) 54:
- SEFVE, I. sökande till professur 54: 266.
- SELLING, G., SERNANDER, GRANLUND, E. och GUSTAWS-SON, K. A. Stockholmstraktens Natur- och Kulturminnen (anm. GLD) 58: 571.
- SELLING, O. H. Entwicklungsgeschichtliche Studien im Molken-See mit besonderer Rücksicht der Frequenzwechsel der Makrofossilien (u.) 60: 457-489.

SENSTIUS, M. W. anm. TAMM, O. An experimental study on clay formation and weathering of

felspars 52: 752.

- SERNANDER, R. avg. som ordf. i Sv. Naturskyddsfören. 52: 310; uppvaktn. för - o. tack från -53: 533; hälsning till — 58: 598.
  - Floran vid Ishavskusten resp. Bottenviken (disk.) 55: 157-158.
- Skrivelse till konungen angående Fiby urskog (anm. C. L.) 57: 658. Fiby urskog och Kvarnbergs
- fajansfabrik (anm. Em) 58: 592.
- Granskär och Fiby urskog (anm. JULIN) 59: 498-499.
- anm. Lynge, B. Botaniske resultater av det norske arbejde på Grönland 54: 526-527.
- anm. Nordhagen, R. De senkvartære Klimavekslinger i Nordeuropa og deres Betydning for Kulturforskningen 55: 533-539.

—, GRANLUND, E., GUSTAWSSON, K. A. och SELLING, G. Stockholmstraktens Natur- och Kulturminnen (anm. GLD) 58: 571.

- och LARSSON, C. Lokalt betonade pollendiagram i den historiska växtsociologiens tjänst (u.) 57: 59—83 (anm. Ем) 58: 591.
- SESUKOVA, V. S. et PORECKIJ, A. P. J. Sur les diatomacées de la presqu'île de Kola et la composition microscopique de ses diatomites (anm. LQT) 56: 642-643.
- SIDENVALL, K. kommittéledamot 57: 382.
- SJÖLANDER, A. T. † 59: 369.
- SJÖSTRÖM, J. ledamot 53: 533; fältarbeten 1931 53: 238, 1932 54: 268.

- SOBRAL, J. M. medaljör 53: 110.
- STENHAGEN, H. T. Världsproduktion, tillgångar och förbrukning av svavel (anm. A. HM) 56: 555.
- STENHUIS, J. F. anm. BROUWER, H. A. Über metamorphe Gesteine am Torne Träsk, Lappland 60: 557
- STENSIÖ, E. forskningsunderstöd 58: 391, 59: 254; delt. i expedition t. Spetsbergen 60: 678.
- STOLLEY, E. Einige Bemerkungen über die Kreide Südskandinaviens (u.) 52: 157-190 (anm. A. L.) 53: 498-499.
- Die Belemniten De Geers von Båstad (u.) 54: 498-499.
- STOLPE, P. Några drag ur Värmlands geografi (anm. SDN) 58: 571. Nytt maximivärde för högsta
- stranden (anm. SDN) 60: 581.
- STRINDBERG, N. kransnedläggning 52: 385, 757.
- STRØM, K. M. ledamot 60: 667.
- Lilla Le (anm. Lor) 56: 540.
- Råtne farvann og deres bunnavleiringer (f.) 58: 480.
- STRÖMBERG, E. och ARBMAN, H. Asle-vanten (anm. SDN) 57: 655.
- STRÖMMAN, I. Schleswig-Holstein. En överblick av landskapets naturliga regioner (anm. E. L.) 57: 639.
- STÖRMER, L. A. new eurypterid from the Saaremaa-(Oesel-) beds in Estonia (anm. G. T.) 56: 502-
- Rhombeporfyr-konglomeratet langs Oslofjordens östside, dets dannelse og tektoniske forhold (f.) 57: 596.
- SUCKSDORFF, I. analys av mineral o. bergarter fr. norra Sverige (hos T. D.) 57: 143, 174, 181.
- SUNDBERG, K. ordförande 1939 60: 673; representant vid Congr. Int. min. met. et géol. appl. i Liège 52: 385; Sveriges representant i Intern. Geolog. Kongr. Komm. f. geofysik 59: 581; medaljör 60: 325.
  - Tektoniska och stratigrafiska undersökningar medelst elektriska metoder (u.) 52: 219-246 (f.) 52: 305 (anm. A. Hm) 53: 491.
- Olje- och malmletning med svenska elektriska metoder (anm. А. Нм) 52: 723.

- SUNDBERG, K. Electrical prospecting for oil structures (anm. 53:
- Elektriska och andra geofysiska metoders användning inom vägoch vattenbyggnadsfacket (anm. A. Hm) 56: 559.
- Flygfotograferingens betydelse för uppletning av mineralfyndigheter (f.) 57: 129 (anm. P. G.) 58: 577.
- Sv. Diamantbergborrningsaktiebolagets och A. B. Elektrisk Malmletnings geofysiska undersökningsmetoder (f.) 60: 325.
- Moderna malmletningsmetoder (anm. A. Нм) 60: 568—569.
- LUNDBERG, H. och EKLUND,
   J. Swedish Geoelectric Methods (anm.) 53: 491—492.
- SUNDELIN, G. och FRANCK, O. Reaktionstillståndet och kalkbehovet i de svenska odlingsjordarna (anm. Em) 53: 515.
- o. Markreaktion och kalkbehov (anm. Em) 56: 591.
- SUNDHOLM, H. Om anrikning av malmer och höganrikning (anm. A. Hm) 56: 555.
- Huru och när uppfunnos våra bergmalmer (anm. Zn) 59: 482.
- SUNDIUS, N. fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 308, 1931 53: 237, 1932 54: 267, 1933 55: 453, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.
  - Manganhaltens inflytande på de optiska egenskaperna hos cummingtoniter och grüneriter (f.) 52: 307.
- Iron-Rhodonite from Tuna Hästberg (u.) 52: 403—406 (anm. P. G.) 53: 483.
- Saliska sekretbildningar i Grythyttefältets grönstenar o. diskordanser i urberget (disk.) 53: 230—231.
- Långbansmineralen från genetisk synpunkt (disk.) 53: 232—236.
- Om Linagranitens åldersställning (u.) 53: 339—345, Slutord (u.) 53: 350—352 (autoref.) 56: 564.
- On the influence of carbonic acid water on concrete (autoref.) 53: 492.
- On the Spilitic Rocks (autoref.) 53: 495.

- SUNDIUS, N. On the rocks of the surroundings of Stockholm (autoref.) 53: 496.
- Metamorfosen i det mellansvenska urberget (disk.) 54: 127
   --130, 132.
- Om blandbarheten mellan kalkfattiga, monoklina och rombiska hornbländen samt mellan dessa grupper och strålstenar (f.) 55: 447—448 (autoref.) 56: 549.
- The grünerite from Mt. Humbolt, Michigan (u.) 56: 98—100.
- Jämviktsförhållandena inom den triklina pyroxengruppen (f.) 56: 377—380.
- Geologisk Översiktskarta över Norden (disk.) 56: 644—645.
- Berggrundsproblemen inom Kantorps malmtrakt (disk.) 56: 658
- Magnesiametasomatosen och granatgnejsen (u.) 57: 93—108 (anm. W. L.) 58: 579.
- Falu malmfyndighet och den »lågmagmatiska teorien» (u. contra P. G.) 57: 578—583, Slutord (u.) 57: 586—587 (anm. W. L.) 58: 579.
- Einige aktuelle Fragen der Zement- und Betonforschung (autoref.) 57: 645.
- Den nya berggrundskartan över Skelleftefältet (disk.) 58: 113.
- Lahn-Dillområdets geologi (disk.) 58: 388—389.
- On the origin of late magmatic solutions containing magnesia, iron, and silica (autoref.) 58: 578.
- Om kalkpegmatiter och kalkgraniter samt om den s. k. skriftgraniten med utlöst kvarts (f.)
   59: 246—252, 253 (anm. P. G.)
   60: 571.
- Till frågan om alkaliuppdelningen i saliska magmor (u.) 60: 104— 105.
- leder exkursion vid III Nordiska geologmötet 60: 652—654, 658.
- anm. Barth, T. Zur Genese der Pegmatite im Urgebirge. 1. Die Geologie und Petrographie der granitischen Pegmatite im südlichsten Norwegen, Barth, T. Zur Genesis der Pegmatite im Urgebirge 51: 125—128.
- anm. Assarsson, G. och Sundius, N. Diverse undersökningar

rörande Portlandcement 52: 718 -721, 53: 492.

SUNDIUS, N. anm. Bugge, A. Kongsberg-Bamleformasjonen 58: 447 -449.

ej ref. disk. 51: 154, 627, 52: 761, 53: 534, 55: 657.

och ASKLUND, B. Minnesteckning över H. E. Johansson (u.) 53: 439-470.

o. - Genmäle angående den aktualistiska åskådningens genombrott i Fennoskandia (u. contra J. S.) 54: 254-255 (anm. N. Ss) 56: 542.

och SANDEGREN, R. Beskrivning till kartbladet Valdemarsvik (anm. SDN) 51: 594.

SVANHOLM, J. W. ledamot 57: 675. SVENSSON, T. Svenska Spetsbergsexpeditionen 1930 (anm. A. L.) 56: 540.

SVERDRUP, H. U. The Temperature of the Firn on Isachsen's Plateau, and General Conclusions regarding the Temperature of the on West-Spitsbergen Glaciers (anm. E. H.) 58: 586.

The Ablation on Isachsen's Plateau and on the Fourteenth of July Glacier in Relation to Radiation and Meteorological Conditions (anm. E. H.) 58: 586.

SÄVE-SÖDERBERGH, G. ledamot 51: 623; sökande till professur 57: 597; forskningsunderstöd 58: 391; utn. professor 59: 378.

SÖDERBERG, R. ledamot 52: 385. Hornborgasjön (anm. LQT) 54: 385 (anm. E. H.) 56: 540.

SÖDERQVIST, S. ledamot 53: 533; fältarbeten 1931 53: 238.

SÖRLIN, A. Ett preglacialt flodlopp i östra Östergötland (anm. SDN) 51: 595.

TAMM, O. sekreterare i Markläresällskapet 52: 156; opponent vid doktorsdisp. 54: 394; sökande till professur 56: 518; utn. professor 60: 325; installationsföreläsn. 60: 554.

Some Experiments about the Process of Formation of Glacial Clay (autoref.) 51: 611-612.

TAMM, O. Der Waldboden (autoref.) 51: 612.

Über die Waldbodenregionen Schwedens (autoref.) 51: 612.

Über die Rolle des mineralischen Untergrunds bei der Entwässerung von Torfböden (autoref.) 51: 612-613.

Om brunjorden i Sverige (f.) 52: 310 (autoref.) 53: 315.

An experimental study on clay formation and weathering of felspars (anm. Senstius) 52: 752.

Fjälltrakternas jordflytning

(disk.) 52: 769.

Den andra internationella marklärekongressen i Leningrad och Moskva juli 1930 (n.) 52: 772-773 (f.) 52: 773.

Jordanalys med surt Ammoniumoxalat (f.) 53: 375.

En snabbmetod för mineralogisk jordartsgranskning (f.) 55: 664 (anm. P. G.) 57: 659.

Dispergering av jordprov för mekanisk analys (f.) 56: 382.

Über die Oxalatmethode in der chemischen Bodenanalyse (anm. Ем) 56: 591.

Studier över jordmånstyper och deras förhållande till markens hydrologi i nordsvenska skogsterränger (anm. Ем) 56: 591.

Markförvittring och jordmånsbildning under olika klimat med särskild hänsyn till förhållandena i vårt land (anm. Ем) 56: 591.

skogsbetingelserna Östra härad med särskild hänsyn till egendomarma Trollebo och Rödjenäs (anm. Em) 56: 591-592.

Experimentelle Studien über die Verwitterung von Silikatmineralien (anm. P. G.) 57: 659-660.

Om mekanisk analys av svenska skogsjordar (anm. P. G.) 57: 660.

Ett försök till klassifikation av skogsmarken i Sverige (anm. Ем) 58: 593-594.

Mineralogiska studier i sandavlagringar å Hökensås och i övre Lagadalen (f.) 59: 126-132 (anm. F. R.) 60: 587-588.

Om de lågproduktiva sandmarkerna i Hökensås och i övre Lagadalen (anm. F. R.) 60: 588. TAMM, O. anm. Malmström, C. Våra torvmarker ur skogsdikningssynpunkt 51: 610.

- ej ref. disk. 56: 664.

TANNER, V. utn. professor 53: 552; delt. i internat. kvartärkonf. i Wien 58: 480.

 Några ord i frågan om den sista landisens utbredningsgräns inom Fennoskandias nordligaste delar (u.) 59: 97—108 (anm. O. K.) 60: 578—579.

TEGENGREN, F. R. anm. Geological Atlas of Eastern Asia 52: 136—

137.

— anm. Rickard, T. A. Man and Metals 56: 640—641.

TEILING, E. Ett ändmoränlandskap (anm. SDN) 51: 595.

— En terminologisk detalj (n.) 52: 370 (anm. SDN) 53: 518—519.

TENGSTRÖM, E. Wegeners förskjutningsteori och de astronomiska ortsbestämningarna på Grönland (anm. WR) 59: 478.

TENNBERG, I. anm. Geoffroy, P. et Charrin, P. Etudes Géologiques et Prospections Minières par les Méthodes Géophysiques 55: 155 —156.

TERMIER, P. †, minnesord (f. Aff) 53: 102; monument 54: 267.

THAMM, N. und ÖPIK, A. Über ein anstehendes Eruptivgestein aus Estland (anm. G. T.) 56: 502—504.

THOMASSON, H. † 59: 578, minnesteckning (u. LQT) 60: 55—66; fältarbeten 1929 51: 310, 1930 52: 309, 1931 53: 238, 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255.

 Ancylus- och Litorinagränser på Geol. kartbladet Gusum (u. contra Ass) 54: 165—190 (anm. A

L.) 56: 580.

Äldre baltiska skeden (u.) 57: 599
 625 (anm. LQT) 58: 589.

 Beriktigande i avseende på den s. k. postglaciala gränsen i norra Halland (n.) 57: 667—668 (anm. Lot) 58: 589.

Kolmårdens Litorinagränser jämte en översikt av nivåförändringarna inom Kolmården (u.)
 59: 19—54.

Åldersgrupperingen inom väst-

svensk stenålder (anm. LQT) 60: 581.

THOMASSON, H. Harpunfyndet från Hästefjorden (anm. LQT) 60: 585.

anm. Jessen, K. and Milthers,
 V. Interglacial freshwater deposits in Jutland and northwest
 Germany 51: 282—287.

—, ALIN, J. och NIKLASSON, N. Stenåldersboplatsen på Sandarna vid Göteborg (ref. FLORIN) 56: 663 (anm. K. E. S.) 57: 653.

— och HUMBLA, PII. Äskekärrsbåten (anm. K. E. S.) 57: 656.

och LÜNDQVIST, G. Några anmärkningar till B. Haldens uppsats »Kvartärgeologiska diatomacéstudier» (u.) 51: 618—621 (anm. LQT) 52: 745.

THOMÉ, K. E. En vittringsjord av översilurisk kalksten (u.) 54: 505 --514 (anm. Em) 56: 592.

THOMSON, P. W. Kritische Bemerkungen über die Datierungen der waldgeschichtlichen Perioden in Russland von Gerasimow (u.) 52: 291—295 (anm. G. E.) 53: 512.

Die regionale Entwicklungsgeschichte der Wälder Estlands

(autoref.) 52: 302-303.

 Beitrag zur Stratigraphie der Moore und zur Waldgeschichte
 S. W. Litauens (u.) 53: 239—250.

— Vorläufige Mitteilung über die spätglaziale Waldgeschichte Estlands (u.) 57: 84—92.

— und ÖPIK, A. Über Konceptakeln von Solenopora (anm. G. T.) 56: 502—504.

THORARINSSON, S. Über anomale Gletscherschwankungen mit besonderer Berücksichtigung des Vatnajökullgebietes (u.) 60: 490 —506.

Das Dalvik-Beben in Nordisland
 2 Juni 1934 (anm. K. E. S.) 60:
 562—563 (f.) 60: 649.

— ej ref. disk. 60: 649, 650.

and AHLMANN, H. W:SON,
 Object, Resources and General
 Progress of the Swedish Icelandic
 Investigations of Vatnajökull
 (anm. WR) 60: 556.

THORDEMAN, B. ledamot 51: 133. THORSLUND, P. ledamot 51: 623; forskningsunderstöd 55: 452; opponent vid doktorsdisp. 56: 518; sökande till statsgeologbefattn. 60: 554; fältarbeten 1932 54: 268, 1933 55: 454, 1934 56: 383, 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1937 59: 255, 1938 60: 326.

THORSLUND, P. Lagerföljden inom kambro-silurlokal Tyärens Södermanland (f.) 52: 153-154 (anm. A. H. W.) 53: 499.

Über einige neue Trilobiten aus dem älteren Leptaenakalk Dalekarliens (anm. A. H. W.) 53: 503.

Om sprickfyllnaderna i kalkreven inom Siljansområdet (u.) 54: 147 -164, 372-373 (f.) 55: 162 (anm. A. L.) 56: 567.

- Bidrag till kännedomen om kambrium och ceratopygeregionen innom Storsjöområdet i Jämtland (anm. A. H.W.) 56: 567.

- Über den Brachiopodenschiefer und den jüngeren Riffkalk in Dalarne (anm. G. T.) 57: 118— 119 (autoref.) 58: 581.

Några stratigrafiska och tektoniska rön från Siljansområdet (f.) 58: 380-384 (autoref.) 59: 489.

Fossil i ett ordoviciskt kalkblock fr. Åland (hos BACKMAN) 59: 242.

Siljansområdets brännkalkstenar och kalkindustri (anm. P. G.) 59: 489.

Quartzites, sandstones, and tectonics in the Sunne district of Jemtland (autoref.) 60: 573—574.

Notes on the Lower Ordovician of Falbygden (autoref.) 60: 574.

Växtfynd i leran vid Vålbackens tegelbruk i Jämtland (u.) 60: 635-640.

- anm. Екsтröм, G. Upper Didymograptus Shale in Scania 60:573.

anm. Nilsson, T. Ein Plagiosauride aus dem Rhät Schonens 60: 576.

- ej ref. disk. 54: 387, 58: 455.

- och ASKLUND, B. Fjällkedjerandens bergbyggnad i norra och Ångermanland Jämtland (anm. B. A.) 58: 568-569.

o. - Stratigrafiska och tektoniska studier inom Föllingeområdet i Jämtland (anm. B. A.) 58: 571-572.

THUNMARK, S. forskningsunderstöd 57: 381, 59: 254.

THUNMARK, S. Der See Fiolen und seine Vegetation (anm. LQT) 56: 586.

Über die regionale Limnologie von Südschweden (anm. LQT) 60: 560-561.

TIBERG. В. Mineralfyndigheter. Deras geologi, uppsökande och undersökning jämte värdering av malmer och mineralprodukter (anm. P. J. H.) 53: 221—223 (anm. P. G.) 56: 556.

TILAS, D. geol. unders. Ö. om Fämunden (ZN) 52: 543-588.

TILLEY, C. E. korr. ledamot 59: 578. TIMOFEJEV, W. Material angående Karelens geologi och nyttiga mineral (anm. Hsn) 52: 297-299.

TISELIUS, A. Om rörliga gitterbeståndsdelar i zeolitkristaller

(f.) 60: 675.

TJERNVIK, T. ledamot 60: 321.

TOLVANEN, V. Marina strandlinjer på Pitkäkangas (f.) 58: 480.

TORELL, O. kransnedläggn. t. minnet av - 52: 310, 381.

TORNÉ, H. och ROSWALL, G. En djupkarta över Kallsjön (anm. A. L.) 56: 539.

TORNÉRHIELM, T. † 53: 537.

ej ref. disk. 51: 132.

TORSTENSSON, G. und ERIKSSON, S. Eine neue Methode zur Bestimmung der Porosität des Bodens (anm. 59: 501.

TROEDSSON, G. ordförande 1935 56: 654, styrelseledamot 1936 57: 688, 1937 58: 602, sekreterare 1938 59: 580, 1939 60: 678; representant vid Dansk Geol. Foren:s 40årsdag 55: 157, vid Sv. Turistfören:s 50-årsjub. 57: 129; forskningsunderstöd 52: 309, 57: 381, 58: 391, 59: 254, 60: 325; utn. docent 55: 562; opponent vid doktorsdisp. 55: 562, 56: 518; sökande till professur 54: 266, 55: 453, 57: 597.

Einige Bemerkungen über die Denudationsreste der oberen Kreide bei Bjärnum im nördlichsten Schonen (u.) 52: 284-290 (anm. A. L.) 53: 499.

Bidrag till Helsingborgstraktens geologi (anm. SDN) 53: 478.

Några tektoniska och stratigrafiska problem i Skåne (u.) 54: 220-226 (anm. A. HM) 56: 541

TROEDSSON, G. Om sprickfyllnader i leptaenakalken (u. contra P. T.) 54: 251—253 (anm. A. L.) 56: 568.

Ny estländsk geologisk litteratur
 (u.) 56: 502-504.

— Nordvästra Skånes berggrund (f.) 56: 512—514 (autoref.) 57: 649.

Ett återfunnet originalexemplar (n.) 56: 621 (autoref.) 57: 651.

Minnesord över A. Wallen (f.) 57:

— N:o 400 av Förhandlingarna (f.) 57: 362.

— Bergolja i Skåne (disk.) 57: 364—

 Undersökning av möjligheten att erhålla grundvatten från Hålsingborgstraktens berggrund (anm. P. G.) 57: 645.

Minnesord över J. Schetelig (f.) 57: 675.

 Förslag om inval av korr. ledamöter 57: 675.

 Några geologiska resultat fran de senaste årens djupborrningar i nordvästra Skåne (f.) 57: 688— 691 (anm. P. G.) 58: 582.

 Grundvattensförhållandena i det svenska urberget (f.) 58: 479 (autoref.) 59: 484.

 On obtaining water by drilling in solid rock (autoref.) 59: 484.

 On the Sequence of Strata in the Rhaetic-Liassic Beds of NW Scania (u.) 60: 507—518.

 En borrprofil genom kågerödsformationen vid Skromberga i Skåne (f.) 60: 547—550.

— Voigt's lackfilmmetod (u.) 60: 646—648.

 leder exkursion vid III Nordiska geologmötet 60: 652.

— anm. Thorslund, P. Über den Brachiopodenschiefer und den jüngeren Riffkalk in Dalarne 57: 118—119.

— anm. Grave, C. Ormastorp-Gunnarstorps stenkolsgruvor 57: 643.

 — anm. Holtedahl, O. Ungpaleozoisk stratigrafi og tektonikk i Oslofeltet 57: 648.

 anm. Weverinck, T. Om rät-lias förekomsten vid Önneköp 57: 649.

 anm. Jansa, V. Om erhållande av vatten genom borrning i fast berg 59: 483.

— anm. Petersson, S. Nagra syn-

punkter på vattenanskaffningsfrågans lösning genom djupborrning 59: 484.

TROEDSSON, G. ej ref. disk. 51: 132, 56: 644, 663, 57: 375, 593, 596, 687, 58: 116, 121, 384, 390, 454, 455, 477, 59: 120, 132, 244, 580, 60: 117.

TROTZIG, P. ledamot 56: 120.

TRÜSTEDT, 0. † 51: 456, minnesord (f. H. J.) 51: 457.

TRYSEN, A. O. †, minnesord (f. v. P.) 52: 384.

TRÖGER, E. Specielle Petrographie der Eruptivgesteine (anm. P. Q.) 57: 672—673.

TUORILA, P. sakkunnig 56: 518.

VOGT, TH. Betraktninger angående dannelsen av kisforekomsterne (f.) 59: 370.

- Svecofennidernes fortsettelse i Norge (f.) 59: 371.

de VRIES, T. ledamot 53: 229.

VÄYRYNÉN, H. Aktiva och passiva drag i tektoniken hos det finska urberget (f.) 58: 480.

WADELL, H. Some practical Sedimentation Formulas (u.) 58: 397

—408.

 Volume, shape, and roundness of quartz particles (autoref.) 58: 573.

— ej ref. disk. 57: 687.

WAERN, B. ledamot 58: 113.

WAHL, W. leder exkursion vid Naturforskaremötet i H:fors 58: 480.

Om granitgrupper och bergskedjeveckningarna i Sverige och Finland (u.) 58: 90—101, jämte förslag till geokemisk undersökning av våra graniter (f.) 58: 123—124 (anm. O. K.) 59: 487—488.

 Några iakttagelser från Wiborgsrapakiviområdets södra gränsgebit (f.) 59: 579 (u.) 60: 88—96.

— ej ref. disk. 59: 581.

WAHLBERG, A. kommitteledamot 57: 382.

WALLÉN, A. †, minnesord (f. G. T.) 57: 361.

— Från vattnets rike (anm. SDN) 52: 372—373.

- P. Q.) 55: 442.
- Ett par bohusländska blocknotiser (u.) 51: 100-104.
- Från Västergötlands mellankambrium (u.) 52: 47-62 (anm. A. H. W.) 53: 499-500.
- Sprängverkan av ett åskslag (n.) 53: 338 (anm. A. HM) 56: 546.
- Omvandlad pyrofysalit (u.) 54: 279-280 (anm. A. HM) 56: 549 -550.
- WALLIN, G. ej ref. disk. 53: 538.
- WALLIN, I. ledamot 52: 304.
- WARBURG, E. sökande till professur 54: 266; opponent vid doktorsdisp. 56: 664.
- WASMUND, E. Bitumen, Sapropel und Gyttja (u.) 52: 315-350.
- WEBER, C. hälsning till o. tack från - 53: 107; †, minnesord (f. AFF) 53: 363.
- WEILER, G. Jönköping, en stadsgeografisk undersökning (anm. WR) 59: 474.
- WELCH, P. S. Limnology (anm. LQT) 58: 451-452.
- WENK, E. Zur Genese der Bändergneise von Ornö Huvud (anm. Нло) 60: 572.
- WENNER, C. G. ledamot 57: 120; forskningsunderstöd 60:119; ordf. geologklubben vid Sthlms Högsk. 60: 649; sekret. där 60:
- Årsvarvighet i Viskans subrecenta delta (u.) 60: 519-524 (f.) 60: 650.
- förev. profil tagen med lackfilmetoden 60: 650.
- anm. HJULSTRÖM, F. Studies of the morphological activity of rivers as illustrated by the River Fyris 58: 572.
- anm. Björnsson, S. Ett västblekingskt platålandskap 59: 470.
- anm. Björnsson, S. m. fl. Sjölodningar utförda från Geografiiska Institutionen i Lund åren 1928-36 59: 470.
- anm. Mannerfelt, C. Bland jöklar och snöfjäll 59: 473.
- anm. von Post, L. Landskapet Dalsland 59: 474.
- anm. Weiler, G. Jönköping, en stadsgeografisk undersökning 59:

- WALLERIUS, I. D. †, minnesord (f. | WENNER, C. G. anm. AHLMANN, H. W:son, Polygonal Markings 59: 475
  - anm. Holmsen, G. De siste bergskred i Tafjord og Loen, Norge 59: 476.
  - anm. RICHTER, H. Studier över den yttre strandzonens dynamik och morfologi inom södra östersjöområdets flack-kust 59: 478.
  - anm. Tengström, E. Wegeners förskjutningsteori och de astronomiska ortsbestämningarna på Grönland 59: 478.
  - anm. HJERTSTEDT, H. Bränntorvoch torvströtillverkningen Sverige under de senaste 50 åren 59: 483.
  - anm. AHLMANN, H. W:son, The Firn Structure on Isachsen's Plateau 59: 492.
  - anm. Lundblad, K. Svartökärr 59: 498.
  - anm. Torvmarker i Wales 59: 498.
  - anm. AHLMANN, H. W:son, and THORARINSSON, S. Object, Resources and General Progress of the Swedish-Icelandic Investigations of Vatnajökull 60: 556.
  - anm. Björnsson, S. Sommen-Åsunden-området 60: 556.
  - anm. Granlund, E. Den Västerbottniska landskapsbilden 60: 557.
  - anm. Kristoffersson, A. Det sörmländska landskapet 60: 557.
  - anm. LJUNGNER, E. De större landformerna i mellersta Bohusläns gnejsområde 60: 557-558.
  - anm. Caldenius, C. C:zon, Om grundförhållanden i Göteborg 60: 567.
  - anm. Hultin, T. Försök till bestämning av Göteborgslerans hållfasthet 60: 568.
  - AHLMANN, H. W:SON, Vatnajökull in Relation to other Present Day Iceland Glaciers 60: 577.
  - and Thorarinsson, S. Previous Investigations of Vatnajökull, Marginal Oscillations of its Outlet-Glaciers, and General Description of its Morphology 60: 577.
  - anm. BERGSTEN, K. E. Studier

ternområdet 60: 580.

WENNER, C. G. anm. Högbom, A. G. Om ortnamn och nivåförändringar i Norrlands kustregioner 60: 580.

anm. Nilsson, E. Bidrag till Vätterns och Bolmens senkvartära historia 60: 580-581.

anm. Kvartära klimatväxlingar i Britiska Ostafrika och Abessinien 60: 581.

anm. ERDTMAN, G. Pollen grains recovered from the atmosphere over the Atlantic 60: 583.

anm. HULTEN, E. Outline of the history of Artic and Boreal biota during the Quaternary period 60: 583-584.

anm. Humbla, Ph. och von Post, L. Galtabäcksbåten och tidigt båtbyggeri i Norden 60:

anm. Malmström, C. Tönnersjöhedens försökspark i Halland 60: 584.

anm. Osvald, H. Myrar och myrodling 60: 584.

WERENSKIOLD, W. forskningsunderstöd 55: 452.

WERNER, D. och GIERTZ-HED-STRÖM, S. Om kornstorleksbestämningar (anm. Bw) 51: 613.

WERNER, S. Berggrundens magnetiska egenskaper (disk.) 59: 124. WERSEN, G. ej ref. disk. 57: 131.

WESENBERG-LUND, C. Et 75-ars Minde (anm. LQT) 58: 592.

WESSLAU, E. Bolidengruvan (anm. А. Нм) 57: 644.

WESTERGARD, A. II. hedersled. i Lunds geol. fältkl. 54: 394.

- Om lagerserien i de nyfunna områdena med kambro-ordovicisk berggrund i Slätbaken i Östergötland och Erken i Uppland (f.) 52: 147—153 (autoref.) 53: 500.

Kaolinlera och sandsten vid Pargas, Finland (f.) 55: 540.

En interstadial stromatolitkalksten från Bohuslän (f.) 55: 554-557 (autoref.) 56: 572. Skånes rät-lias (disk.) 56: 514-

Diplocraterion, Monocraterion and Scolithus from the Lower Cambrian of Sweden (autoref.) 56: 570.

över Baltiska issjön i norra Vät- | WESTERGARD, A. H. Förslag om inval av nya korr. ledamöter 57:

Paradoxides oelandicus Beds of Öland, with the Account of a Diamond Boring through the Cambrian at Mossberga (autoref.) 59: 489.

anm. THORSLUND, P. Lagerföljden inom Tvärens kambrosilurlokal i Södermanland 53:

anm. Wallerius, I. D. Från Västergötlands mellankambrium 53: 499-500.

- anm. Holm, G. (†) and Wester-GARD, A. H. A Middle Cambrian Fauna from Bennett Island 53: 502.

anm. Thorslund, P. Über einige neue Trilobiten aus dem älteren Leptaenakalk Dalekarliens 53: 503.

anm. Hadding, A. The Pre-Quaternary Sedimentary Rocks of Sweden. IV. Glauconite and Glauconitic Rocks. V. On the Organic Remains of the Limestones 56: 565-566.

anm. THORSLUND, P. Bidrag till kännedomen om kambrium och ceratopygeregionen inom Storsjöområdet i Jämtland 56: 567.

-, LUNDQVIST, G. och HÖGBOM, A. Beskrivning till kartbladet Lugnås (anm. K. E. S.) 56: 536.

, MUNTHE, H. och LUNDQVIST, G. Beskrivning till kartbladet Skövde (anm. LQT) 51: 593.

WESTGREN, A. Bestämning av föreningars sammansättning på röntgenkristallografisk väg 57: 377 (anm. P. G.) 58: 574.

Röntgenkristallografiska metoders användning inom den oorganiska kemin (f.) 58: 480 (anm. Aff) 59: 480-481.

- ej ref. disk. 57: 380.

and BJÖRLING, C. O. X-Ray Studies on Triphylite, Varulite, and their Oxidation Products (u.) 60: 67-72.

, QUENSEL, P. and AHLBORG, K. Allemontite, fr. Varuträsk (u.) 59: 135-144 (anm. P. G.) 60: 564.

and ROSÉN, O. On the Structure and Composition of Minerals belonging to the PyrochloreAtopite Group and an X-Ray Analysis of disintegrated Stibio-Microlite, fr. Varuträsk (u.) 60: 226-235.

WEVERINCK, TH. Om rät-lias förekomsten vid Önneköp (n.) 56: 621—623 (anm. G. T.) 57: 649.

Beiträge zur Tektonik und Morphologie von Schonen (anm. HJQ)
 59: 474.

WICKMAN, F. E. ledamot 59: 115; fältarbeten 1935 57: 383, 1936 58: 392, 1938 60: 326.

WICKMAN, G. ledamot 53: 107.

WIESLANDER, A. Tennöarna Banka och Billiton (anm. A. Hm) 52: 715.

WILKMAN, W. W. utn. statsgeolog 54: 394; fil. hedersdoktor 58: 479; †, minnesteckning (u. MIKKOLA) 60: 151—152.

WIMAN, C. sakkunnig 57: 597.

- Om förekomster av fossilförande block (n.) 52: 134—135 (anm. SDN) 53: 519.
- ej ref. disk. 52: 154, 771 53: 363, 369.

WIMAN, E. doktorsdisp. 52: 310.

 Über einen Glimmer von Derome, Halland (anm. T. K.) 52: 709.

- Über den Gebirgsgrund der Umgebung von Upsala und über den rudimentären Kugelgranit bei Kåbogärde (anm. T. K.) 52: 729
- Studies of some Archaean rocks in the neigbourhood of Upsala, Sweden, and of their geological position (autoref.) 53: 496—497.
- Preliminärt meddelande om Granholmen och mälarbäckenet (n.) 56: 498—499 (anm. A. L.) 57: 640.
- Some faults and fault depressions in relation to striated slickensides (anm. A. Hm) 56: 546.

 Mälardalens sprickbildningar och morfologi (f.) 56: 663.

— ej ref. disk. 52: 761, 771, 53: 229, 372, 542, 547, 54: 387, 55: 163, 663, 56: 376, 506, 662.

WOLANSKY, D. Die Cephalopoden und Lamellibranchiaten der Oberkreide Pommerns mit einem Abriss der Stratigraphie und Palaeogeographie des Südbaltikums vom Wealden bis zum Senon (anm. A. L.) 54: 529.

WOLFF, A. Undersökning av Norr-

bottens grus- och moräntillgangar (anm. Bw) 56: 592.

WRETLIND, J. E. Naturbetingelserna för de nordsvenska järnpodsolerade moränmarkernas tallhedar och mossrika skogssamhållen (anm. Em) 57: 660.

 Om de geologiska betingelserna för de nordsvenska, ej påtagligt grundvatteninfluerade markernas skogstyper (anm. Ем) 58: 594.

— ej ref. disk. 56: 664.

WRIGHT, W. B. The Raised Beaches of the British Isles (anm. G. E.) 52: 375-376.

WÄNGSJÖ, G. delt. i expedition t. Spetsbergen 60: 678.

WÄSSMAN, S. Diverse malmgeologiska arbeten rörande Argentina (anm. H. C.) 52: 715—716 (anm.) 53: 488—489.

YGBERG, E. revisorsuppleant 1936 58: 602, 1937 59: 580, revisor 1938 60: 674; ordf. i Geologklubben vid Sthlms Högsk. 58: 478.

— anm. Bragg, W. L. Atomic structure of minerals 60: 99.

ZACHARIASEN, W. H. Untersuchungen über die Kristallstrukturen von Sesquioxiden und Verbindungen ABO<sup>3</sup> (anm. AFF) 51:

ZANS, V. ledamot 58: 598.

ZEMAITIS, M. ledamot 56: 368.

ZENZÉN, N. Om skredet på Ålleberg i slutet av december 1928 (u.) 51: 105—115 (f.) 51: 132 (autoref.) 52: 702—703.

Om ett konglomerat i kambrosiluren vid Rönnöfors i Offerdals socken i Jämtland (u.) 52: 91—110 (autoref.) 53: 500—501.

- Preliminary Note on the Lillaverke Meteorite (u.) 52: 366-369 (autoref.) 53: 483-484.

— förev. Lillaverke-meteoriten 52: 387.

Om de äldsta geologiska undersökningarna inom området öster om Faemunden (u.) 52: 543—588 (autoref.) 53: 516.

— Biographie d'Axel Fredrik Cronstedt (autoref.) 52: 753.

ZENZÉN, N. Daniel Tilas om geologien i svensk-norska gränstrakter (u.) 53: 27—46 (autoref.) 56: 541.

 Versuch einer Geschichte der Cederbaumschen Mineraliensammlung in Oskarshamn (autoref.) 53: 516—517.

 Der als schwedische Kriegsbeute in Prag im Jahre 1648 erbeutete sog. »grosse Rubin» (autoref.) 53: 519—520.

 Om avlagringen vid Moen i Årdal i Sogn och fjärrkonnektionerna (u. contra DE G.) 54: 383—385 (autoref.) 56: 576.

- Ett bidrag till Vemdalskvartsitens geologi (f.) 54: 387.

Nya geologiska notiser från Idre
 (f.) 54: 533—534 (autoref.) 56: 541—542.

Ytterligare om Moen i Årdal (u. contra DE G.) 55: 153—155. (autoref.) 56: 576.

 Demonstration av material från den skiktade avlagringen vid Moen i Årdal, Sogn (f.) 55: 540— 548 (autoref.) 56: 577.

 Uppgifter om varvig lera i vår äldre litteratur (u.) 56: 443—462 (autoref.) 57: 651.

 Über einige Schlacken und eulysitische Gesteinsproben aus Gotland (autoref.) 56: 550.

 Om den s. k. swedenborgsstammen och det swedenborgska marmorbordet (autoref.) 56: 595.

 Om Bergskollegii mineralkabinett och Linnés föreläsningar däröver 1740 (autoref.) 56: 595.

Gudmunditfyndorten vid Gudmundtorp N om Sala (f.) 58: 622.
 Skriftgranit på Väddö och Skarpö

(disk.) 59: 253.

— förev. borrkärna fr. Ovifakblocket 60: 320.

Landisens avsmältning i Idre (f.)
 60: 323—324.

- anm. Holtedahl, O. Hvordan landet vårt blev til 54: 249-250.

 anm. Sahlin, C. I. Bidrag till apatitens tidigare historia i Sverige 56: 549.

 anm. Martin, L. O. Några nyfunna gadolinitkristaller från Ytterby 59: 480.

- anm. Sahlin, C. Vaskguld i norra

Skandinavien och Finland 59: 482.

ZENZÉN, N. anm. Sundholm, H. Huru och när uppfunnos våra bergmalmer 59: 482.

— anm. Pehrman, G. Om apatitkristaller från Kimito 60: 564.

 anm. von Eckermann, H. Gävleborgs läns malmfyndigheter 60: 565.

 anm. Sahlin, C. Den skånska bärnstenen och dess tillgodogörande 60: 566—567.

ALUND, V. † 59: 367.

ANGSTRÖM, A. och PETRI, E. En ny jordtermometer och några observationer över jordtemperaturen i Stockholmstrakten (anm. Bw) 51: 613—614.

**ASLANDER, A.** Äro humussyrorna växtskadliga? (f.) 52: 389.

 Bearbetningens inverkan på näringstillgången i åkerjorden (f.) 55: 664.

ÄNGEBY, O. Se BJÖRNSSON, S. m. fl.

OBERG, P. E. W. †, minnesord (f. P. G.) 56: 368.

ÖDMAN, O. delt. i exkursion i Canada 51: 309; forskningsunderstöd 51: 472; ordf. i Geologklubben vid Sthlms Högsk. 52: 771; utn. Dr Ing. 55: 453; sökande till statsgeologbefattn. 60: 554.

 Preliminary Report on the Archaean Geology of Western Nzoya Province, Kenya Colony (u.) 51: 77—90 (autoref.) 52: 730.

Volcanic Rocks of Mt. Elgon in British East Africa (u.) 52: 455—457 (anm. A. Hm) 53: 497.

— Alkalina bergarter från Mt. Elgon, Östafrika (f.) 52: 771.

 Mineragraphic Study on the Opaque Minerals in the Lavas from Mt. Elgon, British East Africa (u.) 54: 285—304.

Erzmikroskopische Untersuchung der Sulfiderze von Kaveltorp in Mittelschweden (u.) 55: 563—611 (f.) 56: 377.

- malmgeologisk studieresa i Nordamerika (f.) 59: 578-579.
  - On the Mineral Associations of the Boliden Ore (u.) 60: 121-146.
  - leder exkursion vid III Nordiska geologmötet 60: 660.
  - Nya rön beträffande Vakkoformationen och Linagraniten (f.) 60: 667-670.
  - Bolidenmalmernas paragenes (f.) 60: 675.
  - ej ref. disk. 52: 771, 55: 663.
  - und RAMDOHR, P. Valleriit (u.) 54: 89-98.
- ØDUM, H. ledamot 60: 551; utn. avdelingsgeolog 53: 552; utn. direktör f. Danmarks Geol. Unders. 59: 583.
- ÖPIK, A. Brachiopoda Protremata der estländischen Kukruse-Stufe (anm. G. T.) 56: 502-504.
  - Über die Plectellinen (anm. G. T.) 56: 502-504.

- ÖDMAN, O. Iakttagelser från en ÖPIK, A. Über Scolithus aus Estland (anm. G. T.) 56: 502-504.
  - Über Plectomboniten (anm. G. T.) 56: 502-504.
  - Über einige Dalmanellacea aus Estland (anm. G. T.) 56: 502-
  - Über Klitamboniten (anm. G. T.) 56: 502-504.
  - und THAMM, N. Über ein anstehendes Eruptivgestein aus Estland (anm. G. T.) 56: 502-504.
  - und THOMSON, P. W. Über Konceptakeln von Solenopora (anm. G. T.) 56: 502-504.
  - ÖSTER, J. ledamot 52: 304.
  - Glacialgeologiska iakttagelser inom Ljungans vattenområde (u.) 54: 515-523 (anm. E. H.) 56:
  - Glazialgeologische Beobachtungen in den Kirchspielen Järvsö und Färila in Hälsingland, Schweden (anm. A. L.) 56: 572.

## SAK- OCH ORTREGISTER.

Abessinien, forskningsresa (E. L. anm. E. N.) 57: 639; kvartāra klimatväxlingar (f. E. N.) 59: 367—369 (u. E. N.) 60: 423—433.

Abies alba, fossilt pollen, Skane (C. L.) 54:212—214 (autoref.) 56: 583—

584

Ablation av snö o. is (E. H. anm. H. A.) 58: 585; Isachsens platå (E. H. anm. H. A.) 58: 584, o. Fjortonde juliglaciären (E. H. anm. SVERDRUP) 58: 586. — morän (MANNERFELT) 60: 418—421.

Abrasionsplan, Vänerområdet (v. P.) 51: 206. —yta, Kallskog, Värml.

(v. P.) 51: 210.

Acanthograptus suecicus (u. Bulman) 59: 182—188.

Ackumulationsterrass, Vänerområdet

(v. P.) 51: 205 ff.

Actinocamax granulatus, Kullemölla
(A. L.) 55: 436; plenus, Båstad
(STOLLEY) 54: 498 (A. L.) 54: 501;
westfalicus, NO Skåne (u. A. L.)
52: 116—122, Kullemölla (A. L.)
55: 436.

Agnostus — Paradoxideslager, Falbygden (I. D. W.) 52: 55—61.

Agrimonia eupatoria, fossil, Åland (Backman) 59: 229—233.

Agrogeologisk kartläggn., Sverige (Em anm. S. J.) 52: 751 (autoref. Em) 58: 592; undersökn., Svalöv (P. G. anm. Em) 57: 658.

Akkavare, järnrik norit (u. P. G.) 52:

391-397.

Aktinolit, Muruhatten, analys (T. D.)
57: 181—182. — grönstensfacies
(ESKOLA) 51: 170. —skarn,
Kaveltorp (N. M.) 52: 408.

Aktualistisk åskådning, genombrott, Fennoskandia (u. J. S.) 54: 119— 120, 375—379 (u. B. A. o. N. Ss) 54: 254—255.

Albit granit, Björkvattnet-Virisenområdet (O. K.) 55: 349-350. Alea impennis, fossil (SDN anm. JÄGERSKIÖLD) 56: 583.

Alkalina bergarter, intrusionssätt (A. Hm anm. H. Bd) 56: 542, Shansi, Kina (T. K. anm. Nyström) 52: 728. —uppdelning, saliska magmor (u. N. Ss) 60: 104—105.

Allarpsberg (Skane) basalt (Norin) 55: 110-113.

Allemontit, Varuträsk (u. P. Q., Ahlborg o. Westgren) 59: 135—144.

Allerums mosse, Skane (T. N.) 57: 427
—428.

Allerodtid, pollenanalytisk zonindeln. (T. N.) 57: 399, 472—473.

Allodelphit, Längban (u. P. Q. o. v. E.) 52: 639—646; förh. t. synadelphit (u. Machatschki) 53: 187—192.

Alluaudit, Varuträsk (P. Q.) 59: 92,

Alm, nordligaste fyndort, Sverige (SDN anm. MALMSTRÖM) 57: 656.

Almesakraformationen, ej enhetlig (J. S.) 51: 269—270; ny fyndort, N. Småland (u. Ewetz) 54: 315—318; stratigrafi o. tektonik (u. S. G.) 53: 137—149.

Almö (Skåne) kaolin (A. L.) 56: 180. Alnarpsströmmen (F. R. anm. Grey-ERZ) 60: 567—568.

Alperna, högfjällssjöar (Lot anm. Pesta) 59: 366.

Alunskilfer, analyser (O. K.) 55: 296, 299; Kyrkberget, Västerbotten (P. Q.) 53: 543.

Amazonsten, Gundlebo (Almström) 53: 19; färg (disk. S. L., H. Bd, v. E.) 53: 540.

Almblygonit, Varuträsk (u. P. Q.)

59: 455—468.

Amfibolit, facies (Eskola) 51: 163, 170; Dalby stenbrott (HjQ) 53: 259—266; Grängesberg (Loo-STRÖM) 51: 626; Loberget, analys (v. E.) 58: 178; Muruhatten, analys (T. D.) 57: 184—186; Rådmansö (T. D.) 51: 482—485.

Aminoffit, Långban (u. Hurlbut) 59: 290—292.

Amphodelit o. omvandlade anortiter (T. K. anm. Malmqvist) 52: 706 —707.

Amsterdam, geografkongress 1938, geologiska inslag (n. N. H.) 60: 641—645.

Analyser, svenska bergarter (P. G. anm. Larsson) 56: 563; svenska järn- o. manganmalmer, kalkstenar, dolomiter o. kvartser utg. av Jernkont. (anm. A. Hm) 56: 550.

Aneylusgräns, förh. t. Yoldiagräns (Sauramo) 52:271; havsyta o. stenåldersboplatser (B. A.) 51: 45 ff.; kartbl. Gusum (H. T.) 54: 165 —190 (Ass) 54: 246. —lera, Hel (Samsonowicz) 60: 595 (Sdn) 60: 601. — maximum, geokronologisk datering (E. F.) 60: 380. —sediment, Mossberga (H. T.) 57: 606. —sjön, avloppsområde, Närke, vägledning (autoref. H. M.) 51: 592—593; förh. t. Västerhavet (v. P.) 51: 220 ff.; nivåförändringar (H. M.) 53: 164—166.

Angaraserien, Centralasien, flora (BLL) 58: 470—473 (autoref. BLL) 58: 580; florans åldersförh. (Gothan anm. Halle) 60: 574—575.

Anhydrocalciumaluminat, hydratisering (autoref. Ass) 59: 482.

Anneklev (Skåne) basalt (Norin) 55: 119—120.

Annotated Bibliography of Economic Geology (förev. W. L.) 51: 623.

Anomalier, magnetiska, Sverige (Mo-LIN, P. G., A. Hm, H. Bd, Nord-STRÖM, WERNER) 59: 118—124.

Anortit, i gabbro, Rådmansö (u. H. BD) 52: 674—688 (autoref.) 53: 480 (T. D.) 51: 486—487; omvandlad (T. K. anm. Malmovist) 52: 706—707.

Anortosit o. kenningit, Nordingrå-Rödöområdet (u. v. E.) 60: 243 —284. — problemet (v. E.) 60: 282—284 (disk. H. Bd) 60: 322— 323.

Anrikning, diatomacéer ur jordarter (u. Olsson) 51: 30—36; järnmalmer (A. Hm anm. Sundholm) 56: 555; sällsynta grundämnen i

jord- o. bergarter (V. M. G.) 56: 422-427.

Antiklinal, Riksgränsen, Sylmassivet (f. P. Q., disk. P. G., A. Hm, P. J. H.) 54: 133—137.

Antimonmineral, uppträdande o. paragenes, sulfidförekomster, Skelleftefältet (P. G. anm. S. G.) 59: 479. —trisulfid, elektrisk ledningsförmåga (A. HM anm. Frey) 56: 547.

Antofyllit, jfr. grammatit o. cummingtonit (Aff anm. Johansson) 53: 482. — skarn, Kaveltorp (N. M.) 52: 409.

Anundsjö (Ångermanl.) fiskfynd i lera (SDN anm. LÖNNBERG) 52: 745.

Apatit, Bolidenmalmen (O. Ö.) 60: 131—133; kristaller, Kimito (u. Pehrman) 59: 109—111; tidigare historia, Sverige (Zn anm. Sahlin) 56: 549. mangan —, Varuträsk (P. Q.) 59: 257—261.

Aplitgnejs, Dalby stenbrott (HJQ) 53: 256—259.

Areal, sjöarnas (autoref. LQт) 59: 471 —472.

Arefjället (Västerbotten) bergbyggnad (O. K.) 55: 199—205.

Argentina, geol. forskningsresa (f. Hsn) 51: 449—456 (anm. A. Hm) 52: 691—692; granulometr. unders. (f. Hagerman) 57: 682—687 (autoref.) 59: 475—476; kornstorleksbestämn. (Hagerman) 55: 445; lignit (anm. C. C.) 53: 497; malmfyndigheter (Carlborg anm. Lannefors) 52: 711—713, 53: 486—488 (Carlborg anm. Wässman) 52: 715—716, 53: 488—489; Patagonienexpedition (n. Ljungner) 55: 643—647, 57: 109—113.

Arkeisk formation, se Urberg.

Arkeologi, förh. t. geokronologi (autoref. De G.) 51: 596—597, o. markanalys (u. Arrhenius) 53: 47—59.

Arkos, Almesåkraformationen (S. G.) 53: 138 ff., Loos-Hamraområdet, analys (v. E.) 58: 235.

Arnagerkalk, Bornholm (Stolley) 52: 170—181.

Arnögranit, Södertörns kustområde (P. J. H.) 54: 355 ff.

Arsenikhaltiga växtskyddsmedel (A. Нм anm. Palén) 56: 554—555. —kis, Bolidenmalmen (disk. P. J. H.) 53: 363 (O. Ö.) 60: 128—131, åldersförh. t. svavelkis (Mörtsell.) 53: 411—413; Kaveltorp (O. Ö.) 55: 577. —problem, Boliden (A. Hm anm. Palen) 57: 643.

Arsenopyrit i lava, Elgon (O. Ö.) 54:

Arsenostibit, Varuträsk (u. P. Q.) 59:

Arvidsjaur porfyr (A. Hm anm. Grip) 58: 577—578, åldersförh. (A. Hm) 59: 237—241.

Asbest (A. Hm anm. DIEGMANN) 58: 575.

Asien, paleozoiska floror (Gothan anm. Halle) 60: 574—575; tektonik (autoref. H. Bd) 58: 569. Se även Centralasien o. Mongoliet.

Aska, vulkanisk, Danmark (Andersen) 59: 317—345.

Aspöarna (Finland) rapakivi (WAHL) 60: 88—90.

Assartorp (Skåne) torvmark (T. N.) 57: 441-442.

Atlanten, djurgeografi (N. O. anm. Ekman) 57: 655; pollenkorn fr. luften (WR anm. G. E.) 60: 583; sediment (LQT anm. PRATJE) 58: 449—450 (H. BD anm. CORRENS) 59: 364—366.

Atomstruktur, mineralens (Ygberg anm. Bragg) 60: 99.

Atopit, Varuträsk (Rosen o. Westgren) 60: 226—232.

Augit, Skånes basalter (Norin) 55: 102-140.

Avvattningsförhållanden, egendomliga (SDN anm. DJURLE) 51: 603; Skåne (G. T.) 54: 224—226; torvmarkers, mineraljordens roll (autoref. O. T.) 51: 612—613.

Axeltorp (Skåne) kretaceiska avlagringar (A. L.) 53: 300—301, 56: 220—221.

Bagrash-Köll-bassängen (E. L. anm. Norin) 56: 538—539.

Ballingslöv (Skåne) krita (A. L.) 56:

Balsbergsgrottan (Skåne) krita (A. L.) 56: 202—203.

Balsby (Skåne) kritkalk (A. L.) 56: 217.

Balsvik (Skåne) krita (A. L.) 56: 208—217.

Baltiska gränsen jfr högsta kustlinjen (B. H.) 55: 429-430; Siljanstrakten (B. H.) 51: 461 ff., 58: 61, 67-72; Västergötland (S. J.) 59: 441—450. — havet, kvartära sediment (S. J. anm. GRIPEN-BERG) 57: 570-573. -isobasytor, Siljansområdet (v. P.) 56: 43-56. -issjön, sediment Mossberga (H. T.) 57: 614, 618; tappning (S. J.) 59: 380 ff.; Vätternområdet (H. M.) 57: 31 ff. (E. N.) 59: 190 ff. (WR anm. BERGSTEN) 60: 580. -området, senkvartär utveckl. (autoref. H. M.) 56: 578 —579. — skeden, äldre (u. H. T.) 57: 599-625.

Bamleformationen (N. Ss anm. Bug-GE) 58: 447—449, jfr leptitformationen (N. M.) 59: 371.

Banka, tennförekomst (A. Hm anm. Rothelius) 52: 715.

Baremosse, Skåne (T. N.) 57: 424—427.

Barnakällegrottan, krita (A. L.) 56: 237—238.

Barsebücks mosse, Skåne (T. N.) 57: 447—449.

Barum (Skåne) krita (A. L.) 56: 234 —235.

Basalt, Elgon (O. Ö.) 52: 487—501; Skåne (u. Norin) 55: 101—149; Sydsverige (HJQ anm. Norin) 57: 647. —iska magmor, ofitisk textur o. kristallisationsföljd (A. HM anm. T. K.) 56: 563.

Basmineralindexmetod (O. T.) 59:127

Bebyggelse, Patagonien (LJUNGNER) 57: 112.

Belemniter, De Geers fr. Båstad (u. Stolley) 54: 498—499; Kristianstadsområdets kritbildningar (A. L.) 56: 284—286.

Bennett Island, kambrisk fauna (A. H. W. anm. Holm o. A. H. W.) 53: 502.

Bergalit, Elgon (O. Ö.) 52: 505—507, 526.

Bergarter, industriella, sammansättn. (autoref. B. A.) 58: 576; intermediära, petrografi (H. Bo anm. Johannsen) 59: 363—364; magnetiska egenskaper (disk. Nordström, Werner) 59: 128—124 (f. Nordström) 59: 132—133; me-

kanisk deformation o. strukturreglering (u. Sahlstein) 54: 436—446; slaghållfasthet (Nathorst) 54: 215—219.

Berggrund, inflytande på kompassen (autoref. A. Hm) 59: 476.

Bergmalm, första upptäckt (ZN anm. SUNDHOLM) 59: 482.

Bergolja, Skåne (disk. G. T.) 57: 364
-365.

Bergshantering (P. G. anm. Kommerskollegii berättelse) 59: 481; geokemiens betydelse (P. G. anm. S. L.) 59: 483; människan o. metallerna (F. T. anm. RICKARD) 56: 640—641.

Bergskedjeveekning, Fennoskandia (H. Bd) 58: 349—356 (O. K. anm. H. Bd) 59: 485; Sverige o. Finland (Wahl) 58: 90—101 (O. K. anm. Wahl) 59: 488. Se även Veekning.

Bergskollegium, mineralkabinett (autoref. Zn) 56: 595.

Bergskred, Norge (WR anm. Holm-SEN) 59: 476.

Bergslagen, isavsmältning (u. LQT) 57: 287—301, 58: 369—372 (u. INGMAR) 58: 365—369, 371; marin gräns (u. LQT) 55: 519—522, 56: 118—119 (autoref.) 56: 578 (u. INGMAR) 56: 114—118; senglaciala strandlinjer o. sediment (autoref. GLD) 51: 600—601; urbergets stratigrafi o. tektonik (disk. N. M.) 56: 370—371.

Bergsmannakongress 57: 382.

Berlin, interglaciala lager, Phöben (u. H. M.) 52: 589—602 (autoref.) 53: 511.

Beryll, Varuträsk (u. P. Q.) 59: 269— 272.

Berzeliit, gitterkonstant o. smältpunkt (u. Bubeck) 56: 525—530; gruppens mineral (u. S. L.) 52: 123—133.

Beteekningar, f. sediment o. torvslag (u. FAEGRI o. GAMS) 59: 273— 284; å skogshistoriska kartor (u. GAMS) 59: 285—289.

Betong, kolsyrehaltigt vattens inverkan (autoref. N. Ss) 53: 492. forskning, aktuella frågor (autoref. N. Ss) 57: 645.

Bienna maxima (E. A.) 57: 49 ff. (De G.) 57: 344—346.

Billingen, isframryckningar o. issjötappning (S. J.) 59: 381—387;

senglac. utveckl. (autoref. H. M.) 51: 592.

Billiton, tennförekomst (A. Hm anm. Rothelius) 52: 715.

Biokronologi (autoref. E. De G.) 59: 494; o. geokronologi (autoref. E. De G.) 56: 574.

Biologi, mossarnas (Lot anm. Har-NISCH) 52: 138—140; skandinaviska bokskogens (T. N. anm. LINDQUIST) 56: 584.

Biostratigrafi, Olenusarternas, Sydöland (u. Kaufmann) 56: 19—28.

Biota, arktiska o. boreala, kvartär historia (WR anm. Hulten) 60: 583—584.

Biotit-klorit, nybildn. av prehnit (u. HJQ) 59: 234—236.

Birka, vattenstånd på 900-talet (anm. Lindqvist) 51: 601.

Bispbergsfältet, järnmalmernas bildningssätt (u. Lindroth) 52: 603 —621.

Bitumen, sapropel o. gyttja (u. Was-MUND) 52: 315—350.

Bjuv, Stegocephalfynd (T. N.) 56: 428

-440.

Bjärnum (Skåne) krita (STOLLEY) 52: 157—162 (G. T.) 52: 284—290 (A. L.) 56: 159—160, 163, 165—170.

Bjärsjöholmssjön (Skåne) torvmark (T. N.) 57: 438—440.

Bjärsjölagård (Skåne) mosse (Т. N.) 57: 436—438; vittringsjord av översilurisk kalksten (u. Тноме́) 54: 505—514.

Björkvattnet—Virisenområdet, bergbyggnad (u. O. K.) 55: 167—422.

Björnbergsfältet, berggrund (u. S. G.) 55: 455—498.

Blandbarhet, mln kalkfattiga hornbländen o. strålstenar (f. N. Ss, disk. B. A.) 55: 447—449; pyroxengruppen (N. Ss) 56: 378— 379.

Blandkristall, bildning o. isomorfi (u. Machatschki) 54: 319—333.

Bleke, Mästermyr (Em anm. Franck) 56: 589.

Blekinge, fossil Trapa (SDN anm. BAUMAN) 58: 589; kritbildningar (A. L.) 56: 249—259; platålandskap (WR anm. BJÖRNSSON) 59: 470; urbergsgeologi (u. NORIN) 58: 481—561 (HJQ anm. NORIN) 59: 487.

Bloek, fossilförande, förekomster (n. C. W.) 52: 134—135; notiser fr. Bohuslän (u. I. D. W.) 51: 100—104. — räkning, Kåseberga (A. L.) 55: 531. — spridning, Newfounland (LUNDBERG) 51: 99; Östersjöporfyrernas (MILTHERS) 55: 19—28. — transport, ur prakt. synp. (u. A. HM) 53: 121—136. — undersökningar, historik o. metodik (P. G. anm. LQT) 58: 585. kalk—, ordoviciskt, Åland (n. BACKMAN) 59: 242.

Bly-zinkmalm, Newfoundland (Lundberg) 51: 95—96. —glans, Kaveltorp (O. Ö.) 55: 577, 584—585.

Bohusgranit, åldersställn. (N. M.) 55: 619-620.

Bohuslän, blocknotiser (u. I. D. W.) 51: 100-104; fossil garfågel (SDN anm. JÄGERSKIÖLD) 56: 583; fossil ren (SDN anm. Jägerskiöld) 56: 583; geomorfologi (LJUNGNER) 55: 647; interstadial stromatolitkalksten (f. A. H. W., disk. DEG.) 55: 554—557 (autoref. A. H. W.) 56: 572; kökkenmödding, Rotekärrslid (K. E. S. anm. ALIN) 58: 588; landformer (WR anm. LJUNGNER) 60: 557-558; mammutfynd, Dösebacka (Son anm. JÄGERSKIÖLD) 56: 583; skalgrusbankar, Bräcke o. Kuröd (autoref. SDN) 60: 585; sprängverkan av åskslag, Hjärtum (n. I. D. W.) 53: 338.

Bokskog, Skandinavien, biologi (T. N. anm. Lindquist) 56: 584.

Boliden, arsenikproblem (A. Hm anm. Palen) 57: 643; exkursionsguide (A. Hm anm. A. G.) 53: 472; företaget (A. Hm anm. FALKMAN) 56: 551-552 (W. L. anm. FALK-MAN) 57: 643; gruvan (A. HM anm. Wesslau) 57: 644; malmen (P. G. anm. FALKMAN) 53: 485 (P. G. anm. BAECKSTRÖM) 56:550 (A. HM anm. Roosval) 57: 643, gediget guld (u. Mörtsell) 53: 394-414, mineralassociationer (u. O. Ö.) 60: 121-146, struktur (disk. P. J. H.) 53: 363; svenskt Klondyke (A. HM anm. FRICK) 56: 552.

Bolmen, senkvartär historia (u. E. N.) 59: 189—204.

Bonslätt (Skåne) krita (A. L.) 56: 192
—194.

Bonäslinjen (u. v. P.) 56: 19—59 (Florin anm. v. P.) 57: 654—655 (B. H.) 58: 57—58.

Boreala hasselskogar (autoref. G. E.) 56: 580.

Bornholm, arnagerkalk (Stolley) 52: 170—181 (Ravn) 52: 280—282; grönsand (Stolley) 52: 181—190 (Ravn) 52: 279—280, 282—283; kritbildningar jfr Kristianstadsområdet (A. L.) 56: 294—296.

Bornit, i lava, Elgon (O. Ö.) 54: 292.
Borrning, i berg f. erhållande av vatten (autoref. G. T.) 59: 484 (G. T. anm. Jansa) 59: 483 (G. T. anm. Petersson) 59: 484.

Botaniska resultat av norska arbeten på Grönland (R. S. anm. Lynge) 54: 526—527.

Botanistkongress, Cambridge 1930 52: 389.

Bottenavlagringar, sjöars (LQT anm. NAUMANN) 53: 99—101.— konglomerat, jatuliskt, Soanlahtifältet (HsN) 51: 414—415.— sediment, Viskadalen, stratigrafi (v. P.) 60: 436—438.

Boudinage-struktur (u. P. J. H.) 53: 193—208.

Brachiopoder, fr. kritan, Eriksdal (A. L. anm. Hägg) 53: 502, Kullemölla, Lyckås, Kåseberga o. Gräsryd (Bll anm. Hägg) 58: 583. — skiffer, Dalarna (G. T. anm. P. T.) 57: 118—119 (autoref. P. T.) 58: 581.

Brachyopoidei, organisation (P. T. anm. T. N.) 60: 576.

Brasilien, svarta diamanter (P. G. anm. Petersson) 52: 723.

Breeeia, Dalby stenbrott (HJQ) 53:

283—289. — malm, Saxbergets
gruvor (S. L.) 53: 324 ff., geokemiska analyser (S. L.) 57: 631.
eruptiv —, Sommarö (WAHL) 60:
93—94. rivnings —, kaledonisk,
Lappland (O. K.) 52: 653—659.
skarn—, Björnbergsfältet (S. G.)
55: 474—481.

Breithauptit, Kaveltorp (O. Ö.) 55:

Brevengången, dolerit (A. HM anm. T. K.) 56: 562—563.

Brittiska torvmarkstyper (u. G. E.) 54: 380—382, 531—532 (u. GLD) 54: 382—383; öarna, glacialgeo-

geologi (G. E. anm. Charlesworth) 52: 140—144, kvartära istäckets rand (G. E. anm. Charlesworth) 54: 386, strandlinjer (G. E. anm. Wright) 52: 375—376.

Broeryd (Blekinge) kritkalk (A. L.) 56: 250.

Broestorp (Skåne) kritkalk (A. L.) 56: 178.

Brokenserien, kvartsiter o. kvartsfylliter (O. K.) 55: 280—281. — skiffer, fossilfynd (O. K.) 55: 246—254.

Brokfjället (Västerbotten) bergbyggnad (O. K.) 55: 186—191.

Bromma flygfält under istiden (autoref. DE G.) 59: 495.

Bronsåldern, tidsbestämmande fornsaker, Skåne (T. N.) 57: 516, 518 —519, 524—527.

Brunjord, Sverige (autoref. O. T.) 53: 515.

Brunnsgrävning o. —borrning (autoref. Em) 58: 576.

Bräcke (Bohusl.) skalgrusbank (autoref. Sdn) 60: 585.

Brünnkalksten, Siljansområdet (P. G. anm. P. T.) 59: 489. —torv, tillverkn., Sverige (WR anm. HJERTSTEDT) 59: 483.

Bränsle, världstillgångar o. produktion (A. Hm anm. Hjertstedt) 56: 557.

Buffel, fossil, Rift Valley (E. N.) 51:

Bufumbira (Ostafrika) vulkaniskt område (H. Bd anm. Holmes o. Harwood) 59: 362—363.

Bulverket, Tingstäde träsk, datering genom årsringskurvor (f. E. De G., disk. v. P., ENEROTH, DE G., LANGLET) 58: 457—469 (autoref. E. DE G.) 58: 586.

Bushveld-lopoliten, differentiation (f. P. Q., disk. P. J. H., H. J., Bw, A. G.) 52: 757—765.

Byggnadsverk, sättningar (Em anm. Liden) 57: 645.

Byklev (Hunneberg) mellankambrium (I. D. W.) 52: 49—55.

Bålen (Södermanl.) sjöstudier (u. v. P.) 57: 302—317, 563—569 (u. Brander) 57: 318—340.

Båstad, krita (Stolley) 52: 162—165; De Geers belemniter (u. Stolley) 54: 498—499; kritområdet (u. Bll.) 60: 342—348. —området, cenoman (A. L.) 54: 500—503; jfr Kristianstadsområdet (A. L.) 56: 299.

Bärnsten o. bärnstensindustri, Ostpreussen (A. Hm anm. Rothellus) 58: 576; Skåne o. dess tillgodogörande (Zn anm. Sahlin) 60: 566—567.

Bävergnagd stam (SDN anm. GLD) 53: 510.

Böksmossen, Skåne (T. N.) 57: 433—434.

Caesiumdiaspodumen, Varuträsk (P. Q.) 60: 623—626.

Calcit se Kalkspat.

Campan, Skåne (Brotzen) 60: 75—81. Campylodiscus echineis, förvanskat diatomacénamn (SDN anm. B. H.) 60: 583.

Canada, guldgruveindustri (A. Hm anm. Kihlstedt) 57: 643.

Cementforskning, aktuella frågor (autoref. N. Ss) 57: 645. Se även Portlandcement.

Cenoman, Båstadsområdet (A. L.) 54: 500—508 (BROTZEN) 60: 74—75, Polen (SAMSONOWICZ) 60: 597—600.

Centralasien, föränderliga sjöar (BLL anm. N. H. o. CHEN) 58: 573; geol. arbeten (autoref. Bll) 58: 569 (BLL anm. Norin) 58: 571; geol. strövtåg (f. Bll) 58: 470-477; geomorfologi o. kvartärgeologi (BLL anm. N. H.) 58: 572 -573; insjösediment (autoref. LOT) 59: 472; Mongoliets geologi (N. H. anm. BARKEY O. MORRIS) 51: 443-446; topograf. o. astronom.-geodet. arbeten (BLL anm. Ambolt) 58: 568; ökenprocesser i inlandsbäcken (f. N. H.) 56: 371 376, rättelse (n. N. H.) 56: 623 (autoref. N. H.) 57: 640-641.

Centralvärmländska mylonitzonen o. fortsättn. i Norge (f. N. M., disk. A. G., H. Bd, De G.) 58: 602—605 (u. N. M.) 59: 205—228.

Cephalopoder, övre kritans, Pommern (A. L. anm. Wolansky) 54: 529. Ceratophyllum, fossil, Skåne (T. N.) 57: 553.

Ceratopygeregionen, Storsjöområdet, Jämtl. (A. H. W. anm. P. T.) 56: 567. —skiffer, block (C. W.) 52: 134.

Chalcocit i lava, Elgon (O. Ö.) 54: 292—295.

**Chalcopyrit** i lava, Elgon (O. Ö.) 54: 292—295.

Chile, gotiglaciala lervary (E. A. anm. DE G.) 52: 373—374 (autoref. DE G.) 52: 375—376.

China se Kina.

Cladium mariscus, fossil, Gästrikland (u. SDN) 56: 111—113 (autoref.) 57: 657, Skåne (T. N.) 57: 553; Södertäljetrakten (Dahlstedt) 59: 293—299.

Claveringön (Grönland) geol. byggnad (O. K.) 52: 351 ff. (H. BD) 53: 60 ff.

Clypeushavet (H. M.) 53: 159—186 (autoref.) 56: 578.

Colonusskiffer, Skåne (G. T.) 54: 221. Columbit, Varuträsk (P. Q. o. Berg-GREN) 60: 221—225.

Cookeit, Varuträsk (u. P. Q.) 59: 262 —268.

Corbach (Waldeck) guldfyndigheter (N. M. anm. RAMDOHR) 54: 528 —529.

Cordaitales, pollenkornens struktur (anm. Florin) 59: 490.

Covellin el. Covellit, kristallstruktur (Alsén) 53: 111—117; i lava, Elgon (O. Ö.) 54: 292.

Cubanit, Kaveltorp (O. Ö.) 55: 578.

Cummingtonit, jfr antofyllit o. grammatit (AFF anm. Johansson)
53: 482; manganhaltens inflytande på optiska egenskaperna
(f. N. Ss) 52: 307. —skarn, Kaveltorp (N.M.) 52: 409.

Cykelindelning, Fennoskandia (H. Bd) 58: 349—356 (O. K. anm. H. Bd) 59: 485, svenska urberget (u. N. M.) 58: 102—108.

Dagsmosse (Östergötl.) vindens inflytande på gölarnas igenväxn. (v. P.) 53: 108—109.

Dalagranit, åldersställn. (N. M.) 55: 620 (A. Hm) 55: 649—650. — porfyr, genesis (v. E.) 59: 520—522; ålder (J. S.) 51: 270. —sandsten, genesis (v. E.) 59: 548 ff.; Idre (Zn) 54: 534, Loos-Hamraomr., analys (v. E.) 58: 302. —

serien, Loos-Hamraomr. (v. E.) 56: 350—356, 58: 284—326.

Dalarna, Bonāslinjen (u. v. P.) 56: 19-59; Brachiopodskiffer yngre revkalk (G. T. anm. P. T.) 57: 118-119 (autoref. P. T.) 58: 581; dynfālt, Mora (v. P.) 53: 109 (F. E.) 54: 28-29; dödis (LQT) 57: 297-299; förhistorisk paddel (u. LQT) 51: 367-381 (autoref.) 52: 744-745; issjöar (A. L. anm. INGMAR) 56: 578 (INGMAR) 58: 365—369 (LQT) 58: 370; isavsmältn. 0. strandförskjutn.. Siljansdalen (u. B. H.) 58: 19-89; jordmansförh. ur skoglig synp. (autoref. B. H.) 57: 659; Leptaenakalk, bildningssätt (n. B. H.) 58: 359-364, lamellibranciater (autoref. ISBERG) 57: 649-650; nya trilobiter (A. H. W. anm. P. T.) 53: 503; raviner, Gustavs (LQT anm. OLIVE-CRONA) 60: 559, St. Tuna (FREN-DIN) 53: 81-97; sprickfyllnader i kalkreven, Siljansområdet (u. P. T.) 54: 147-164, 372-373 (u. G. T.) 54: 251-253; strandlinjer, Siljanstrakten (f. B. H.) 51: 457 -465 (autoref.) 52: 741; strati-grafi o. tektonik, Siljansområdet (f. P. T., disk. Looström, B. A.) 58: 380-387; Trollskuru (autoref. B. H.) 57: 639; utveckl. under jotnium (v. E.) 59: 30-34: åsgrop, St. Tuna (u. FRENDIN) 54: 227-232.

Dalby (Skåne) kullait (u. HJQ) 52: 247—268 (autoref.) 53: 493—494; stenbrott (u. HJQ) 53: 251—297 (autoref.) 56: 561.

Dalformationen (u. H. BD) 53: 354— 358; sjöbäcken (LQT anm. SAN-DELL) 60: 560.

Dalradian, Skottland (v. E.) 56: 647 ff. Dalsland, harpunfynd, Hästefjorden (Lot anm. H. T.) 60: 585; landskapstyper (WR anm. v. P.) 59: 474.

Dalvik (Island) jordskalv (K. E. S. anm. Thorarinsson) 60: 562—563.

Dalälven, vagerosion (v. P.) 56: 27—31.

Dana älv (SDN anm. v. P.) 52: 742, 60: 559.

Danien, lösa block Maglehem (A. L.) 56: 248, Skåne (Brotzen) 60: 81

—83; mäktighet (Brotzen) 58: 116—117.

Danmark, ett vulkanområdes livshistoria (u. Andersen) 59: 317

—346; issjöleror (Hansen) 55: 642; kritbildningar jfr Kristianstadsområdet (A. L.) 56: 295, 299—301; Møens Klints geologi (Sdn anm. Hintze) 60: 97—98, Saekkedams mosse (T. N.) 57: 466—468; varv (Sdn anm. Andersen) 51: 595—596.

Dansk Geologisk Forening, 40-årsjubileum 54: 536, 55: 157, 158.

Deformation, bergarternas mekaniska (SAHLSTEIN) 54: 436—446. — egenskaper, jordarters (Em anm. KJELLMAN) 59: 501. —typer, Björnbergsfältet (S. G.) 55: 465—474.

Deklination, Sverige, epoken 1 juli 1933 (f. Molin, disk. P. G., A. Hm, H. Bd, Nordström, Wer-NER) 59: 118—124 (A. Hm anm.

MOLIN) 59: 477.

Delta, senglacialt, Ledsjömo (S. J.)
59: 416—426, Lundsbrunn (S. J.)
59: 403—416, Lövrödjan (S. J.)
59: 426—428; subrecent, Viskan,
årsvarvighet (u. WR) 60: 519—
524. —metod, f. bestämn. av
högsta kustlinjen (B. H.) 56:
315 ff. —sediment, diatomacéernas succession (u. B. H.) 53:
150—158 (autoref.) 56: 582. —
strängar, term (WR) 60: 520.

Dentalina sulcata (Brotzen) 59: 71
—75.

Denudation, kemisk, Sverige (MELIN anm. Eriksson) 52: 700—701.
—rest, kritan vid Bjärnum (u. G. T.) 52: 284—290.

Derome (Halland) glimmer (T. K. anm. Wiman) 52: 709.

Devon, Västtyskland, malmfyndigheter (f. P. G., disk. N. Ss) 58: 388—389.

Diabas, Almesåkraformationen (S. G.)
53: 139 ff.; Dalby stenbrott (HJQ)
53: 268—274; förh. t. Onegasandsten (J. S.) 51: 270—271; Loos-Hamraområdet (v. E.) 58: 179,
180, 304—326; Mälarbäckenet
(WIMAN) 56: 498—499; 0. dolerit,
nomenklaturfråga (u. T. K.) 58:
419—424; Sandvik, Södermanl.
(v. E.) 56: 104—109; Skellefte-

fältet (A. Hm) 53: 430—431; Torneträsk (O. K.) 52: 661.

Diagenes, kristallina bergarter (u. P. J. H.) 55: 499—505.

Diamant, svart, Brasilien (P. G. anm. Petersson) 52: 723. —bergbornings A. B., svenska, 50 år (A. Hm anm. Rothelius) 59: 484; utställning 60: 325. —borning, genom kambrium, Öland (autoref. A. H. W.) 59: 489.

Diametertillväxt, tallens, väderlekens inflytande (Lot anm. Kolmodin)

58: 445-446.

Diatomaceer, i jordarter, anrikningsmetod (u. Olsson) 51: 30-36 (anm. SDN) 52: 754; Kolahalvön (Lot anm. Poreckij o. Sešu-KOVA) 56: 642-643; principer f. räkn. o. frekvensuppgift (Bran-DER) 57: 324—326; succession, Bålen-bäckenet (u. Brander) 57: 318-340, deltasediment (u. B. H.) 53: 150-158 (autoref.) 56: 582. —analyser, Jurata (SDN) 60: 606-609; Kolmården (H. T.) 60: 28, 30, 32, 34, 36-39, 43; Molken (SELLING) 60: 480-489; Mossberga (H. T.) 57: 620-625; Ångermanland, geokronologiskt daterade (E. F.) 60: 365—381; Östergötland (H. T.) 54: 168, 178, 187. - flora, Suomenselkä (SDN anm. BACKMAN o. A. CL.) 60: 579. -studier, Sv. Västkusten (u. B. H.) 51: 311-366, 621-622 (autoref.) 52: 743-744 (u. LQT о. H. Т.) 51: 618—621.

Diatomit, Kolahalvön (Lot anm. Porečkij o. Šešukova) 56: 642 — 643.

Didymograptusskiffer, övre, Skåne (Р. Т. anm. Ем) 60: 573.

Differentiation, magmatisk, Bushveld-lopoliten (f. P. Q., disk. P. J. H., H. J., Bw, A. G.) 52: 757—765; Elgons vulkaniska bergarter (O. Ö.) 52: 507—509; kismalmer (H. Bd) 59: 370—371; Nordingrågabbron (v. E.) 60: 262—274; Skånes basalter (Norin) 55: 142—147.

Digerbergssandsten, ålder (J. S.) 51: 270 (P. T.) 58: 381—384 (Looström) 58: 385.

Diopsidskarn, Kaveltorp (N. M.) 52: 408.

518.

Diplocraterion, Sveriges underkambrium (autoref. A. H. W.) 56: 570. Dipterocarpaceae, geol. historia (u.

55: 59—100; ålder BANCROFT) (KRÄUSEL) 56: 489- 492.

Diskordans, subjotnisk (v. E.) 58: 326-331 (disk. H. BD) 58: 455-456, o. jotniska formationen (u. v. E.) 59: 19-58 (O. K. anm. v. E.) 59: 471.

Distansdiagram, Siljansdalens strandlinjer (B. H.) 58: 55.

Distributionsfält f. partiklarnas rel.

storlek, förh. t. sedimentets genesis (u. HAGERMAN) 60: 382-

Djupborrning, NV Skåne (f. G. T.) 57: 688-691; Jurata o. Karwia, Polen (u. Samsonowicz) 60: 590 --- 600.

Djuphay, radiumhalt (A. L. anm. PETTERSSON) 56: 594.

Djurgeografi, Atlanten o. Stilla oceanen (N. O. anm. EKMAN) 57: 655.

Djurle myr (Småland) förhistoriska hyddbottnar (K. E. S. anm. KJELLMARK) 60: 584.

Djursholmstrakten, ekarna (autoref. GLD) 52: 741.

Dolerit, Brevengången (A. Hm anm. T. K.) 56: 562-563, Hällefors-gången (HJQ anm. T. K.) 59: 485-486; o. diabas nomenklaturfråga (u. T. K.) 58: 419-424; o. granit i magmabergarter (H. BD anm. T. K.) 60: 570—571. -isk diabas (v. E.) 58: 304-326.

Björkvattnet-Virisenom-Dolomit, rådet (O. K.) 55: 290-291.

Downtonien, fiskar, Skåne (Brotzen anm. LEHMAN) 60: 575-576.

Drachenhöhle, Mixnitz (f. Sdn) 58: 598-602.

Dragsmark, kökkenmödding (K. E. S. anm. AHLIN) 58: 588.

Dryastid, yngre o. äldre, Skåne, pollenanalytisk zonindeln. (T. N.) 57: 398-400, 471-486.

Dränering, betydelse f. vägarnas tjälförh. (autoref. Bw) 52: 748-749. -förhållanden, skåne (G. T.) 54: 224-226.

Ducktown (Tennessee) kismalm (O. Ö.) 59: 578.

Dunit, Jämtland (T. D.) 57: 140-152.

Diorit, Rådmansö (T. D.) 51: 515- Dyner, Centralasien (N. H.) 56: 373-376; form i forh. t. vindriktn. (disk. v. P.) 53: 108-109 (u. F. E.) 54: 19-59 (u. I. H.) 54: 255

> Dyskrasit, Kaveltorp (O. Ö.) 55: 577. Däggdjursfossil, Ostafrika (BLL anm. LÖNNBERG) 59: 491— 492; Östergötland (SDN anm. SCHÖTT o. ISBERG) 56: 585.

> Dödis, Dalarna (LQT) 57: 297-299; Stādjan (Mannerfelt) 60: 405 ff.; uppkomstsātt (u. H. A.) 60: 327-341. -moran, Dalarna (LQT) 57: 298, Island (THORA-RINSSON) 60: 496-497.

> Dösebacka (Bohusl.) mammutfynd (SDN anm. JÄGERSKIÖLD) 56:583 (disk. SDN) 57: 593-594 (autoref. SDN) 60: 578.

> Döshult, sandsten (G. T.) 56: 513. -serien, lias (G. T.) 60: 514-518.

> Ebbetorp (Skane) krita (A.L.) 56: 185. Echineishavet, sediment, Mossberga (H. T.) 57: 615.

> Edinburgh, Geol. Soc. 100-årsjub. 56: 121, 505.

> Ekar, Djursholmstraktens historia (autoref. GLD) 52: 741. -region, V Sverige, växtgeografi (LQT anm. HARD AF SEGERSTAD) 58: 590-591.

> Ekemöllan (Skane) kritkalk (A. L.) 56: 175.

Ekestad (Skane) krita (A. L.) 56: 199 -200.

Eklogit, facies (Eskola) 51: 163-164; genetisk tolkn. (A. Hm anm. H. BD) 59: 495.

Elba, järnmalm (T. D.) 53: 548-549. Eldslandet, glaciation (DE G. anm. C. C.) 56: 574; pollendiagram (v. P.) 51: 559; postglacial klimathistoria (f. v. P.) 53: 373-374.

Elektrisk malmletning, A. B., utställn. 60: 325; naturliga förutsättningar (P. G. anm. Mogensen) 56: 558; ny ramkonstruktion (P. G. anm. Mogensen) 59: 483; malmen som försvann (A. HM anm. Mogen-SEN) 59: 483. -metoder, f. olje- o. malmletn. (A. HM anm. LUND-BERG O. SUNDBERG) 52: 723 (anm. HEDSTROM) 53: 489-490 (anm. LUNDBERG) 53: 490-491 (anm.

tektonisk o. stratigraf. undersökn. (u. Sundberg) 52: 219-246; användn. f. väg- o. vattenbyggn. (A. HM anm. SUNDBERG) 56: 559.

Elektronböjning i kristaller (f. Aff) 55: 449-452.

Elementfördelning, svenska järnmalmstyper (autoref. S. L.) 59: 479-480.

Elgon (Ostafrika) fossil ved (BAN-CROFT) 55: 59-78, 58: 393-396 KRÄUSEL) 56: 489-492; kvartärgeologi (E. N.) 51: 253-254; opakmineral i lava (u. O. Ö.) 54: 285-304; urberg (O. Ö.) 51: 78-80; vulkaniska bergarter (O. Ö.) 52: 455-537.

Emmaljunga mosse (T. N.) 57: 403-404.

Emseher, Skåne (Brotzen) 60: 74 ff. Emys, se Sumpsköldpadda.

Eman, geogr. o. geol. förh. (autoref. LQT) 53: 477.

Enstatit, Norrbotten, analys (T. D.) 57: 143-144; Västerbottensfjällen (A. HM anm. GRIP) 56: 548; analys (T. D.) 57: 213-214.

Eccen, havet, sedimentationshastighet, Danmark (Andersen) 59: 318-327; utbredn. NV Europa (ANDERSEN) 59: 337.

Eokambrisk, blockförande varvskiffer. N. Sverige (u. O. K.) 60: 392-396; sparagmitformationen, Lappland (O. K.) 56: 64, 60: 395.

Epidot, i helsinkit (Mellis) 54: 427-429; manganhaltig (T. K. anm. MALMOVIST) 52: 707-708; mineralfacies (Eskola) 51: 170; zoisitmineral, optik (v. E.) 57:

Eriksdal (Skåne) foraminiferer (autoref. Brotzen) 59: 491, nomenklatur (n. Brotzen) 58: 596-597; krita (STOLLEY) 52: 165-170; kritavlagringarnas alder (u. A. L.) 52: 371-372; mollusker o. brachiopoder (A. L. anm. Hägg) 53: 502.

Erken (Uppland) kambro-ordovicisk lagerserie (A. H. W.) 52: 150-

Erosion, floders (E. L. anm. HJUL-STRÖM) 56: 543-544. -terrass, Fornvättern (H. M.) 57: 32-35; Siljansdalen (B. H.) 58: 27, 42.

SUNDBERG m. fl.) 53: 491—492; f. | Eruptivbergarter, halt av gallium (V. M. G.) 56: 392; halt av germanium (V. M. G.) 56: 394; kaledoniska (f. T. D.) 60: 543-547; petrografi (P. Q. anm. TRÖGER) 57: 672-673; subjotniska, Gävletrakten (B. A.) 52: 398-402. breccia, Sommarö (WAHL) 60: 93---94.

Espet (Skåne) basalt (Norin) 55: 123 -125.

Estland, ny geologisk litteratur (u. G. 56: 502-504; oljeskiffer-TA industri (anm. Lindouist) 60: 566; senglacial skogshistoria (u. Thomson) 57: 84-92; skogarnas utvecklingshistoria (autoref. THOMSON) 52: 302-303.

Eulysit, Loberget, analys (v. E.) 58: 166. -iska bergarter Gotland (ZN) 56: 550.

Europa, senglaciala skeden korrelation m. Nordamerika (u. E. A.) 54: 191-211; skogshistoria efter istiden (T. N. anm. v. P.) 56: 585; norra, seismisk karta (autoref. K. E. S.) 53: 479-480, senkvartära klimatväxlingar (R. S. anm. Nordhagen) 55: 533-539, vattenväxternas utbredn. (LQT anm. Samuelsson) 57: 657; nordvästra, skogarnas postarktiska historia (autoref. G. E.) 51: 604; västra, rissoglaciala fjärrkonnektioner (autoref. DE G.) 59: 495.

Eustatiska transgressioner, Viskadalen (v. P.) 60: 452-454.

Everöd (Skåne) kritkalk (A. L.) 56: 247-248.

Faciesutbildning, kritavlagringarnas (A. L.) 56: 301-302. mineral-(u. Eskola) 51: 157-172.

Faiyumbassängen, vattenståndsförändr. (E. N.) 60: 429-432.

Falbygden, Paradoxides-Agnostuslagren (I. D. W.) 52: 55-61; senglac. utveckl. (autoref. H. M.) 51: 592; undre ordovicium (autoref. P. T.) 60: 574.

Falun, malmfyndigheten o. den lågmagmatiska teorien (u. N. Ss) 57: 578—583, 586—587; tolkn. av gruvans geologi (u. P. G.) 57: 584-586, 587-588.

Farhultsåsen (Skåne) urbergsrygg (G. T.) 57: 689.

Fauna, Irland, ursprung (G. E. anm. Charlesworth) 52: 379.

Fellingsbrogranit, åldersställn. (N. M.) 55: 619—620; åldersförh. t. Filipstadsgranit (N. M.) 56: 65—69, 364—365 (P. J. H.) 56: 360—364. Fenniglacial, term (E. A.) 54: 195.

Fennoskandia, aktualistiska åskådningens genombrott (u.J.S.) 54: 119-120, 375-379 (u.B.A.o.N. Ss) 54: 254—255; geokronologi o. isrecession (u. H. M.) 53: 21—26; granitgrupper, bergskedjeveckningar o. cykelindeln. (u. H. BD) 58: 349-356: jotnium o. formationsindeln. (u. J. S.) 51: 262-277 (anm. A. Hm) 52: 729; kronologi o. isavsmältn. (autoref. H. M.) 52: 736-737; ny geol. tidskr., förslag (f. H. BD, disk. Hsn, A. G., P. G., v. P., De G.) 58: 605-619; norra, sista landisens utbredn. gräns (u. TANNER) 59: 97 -108: östra, jatulens uppträdande (HsN) 51: 428-430.

Ferri-Sieklerit, Varuträsk (P. Q.) 59: 77 ff. (Björling o. Westgren)

60: 71.

Fiby (Upland) myrarnas pollendiagram (C. L. o. R. S.) 57: 72—82; skogens utveckl. hist. o. pollenanalysen (u. H. Hx) 57: 115—117 (EM anm. H. HM) 58: 590; ursog (C. L. anm. R. S.) 57: 658, o. Granskär (Julin anm. R. S.) 59: 498—499, o. Kvarnbergs fajansfabrik (EM anm. R. S.) 58: 592.

Fiederspalten (f. P. J. H., disk. Ljungner) 53: 534—537 (u. P.

J. H.) 54: 99—118.

Filipstad, beskrivn. t. kartbl. (anm. GLD) 51: 590—591. —granit, Lekebergs bergslag (S. L.) 56: 327. (P. J. H.) 57: 282—285; åldersförh. t. Fellingsbro-Stockholmsgraniterna (N. M.) 56: 65—69, t. Örebrogranit (P. J. H.) 57: 285; åldersställn. (N. M.) 55: 620 (P. J. H.) 55: 653—654.

Filkeshoda (Skåne) krita (A. L.) 56: 186—188. —konglomerat (A. L.)

56: 186-188.

Finiglacial epok, Sverige, Finland o. Nya världen (SDN anm. De G.) 52: 374—375 (autoref. De G.) 53: 505—506; isobasytor, Viskadalen (v. P.) 60: 448; landisrecession, Gävletrakten (u. De G.) 51: 566—572 (autoref.) 52: 734—735; olämplig term (E. A.) 54: 195; skalbankar, Uddevalla, vertebratfynd (N. O. anm. Ringström) 51: 607—608; ändmoräner, Västergötl. (S. J.) 59: 387—403.

Finjasjön (Skåne) kaolin- o. kritförekomster (A. L.) 56: 157—161.

Finland, aktualism o. antiaktualism (u. J. S.) 54: 375-379; apatitkristaller, Kimito (u. PEHRMAN) 59: 109-111; berggrund i närh. av Sydvaranger (u. J. S.) 52: 435 -454; beskrivn. t. bergartskartan Nyslott (Hsn anm. Hackman) 54: 121-124; granitgrupper o. bergskedjeveckn. (WAHL) 58: 90 -101; jordskalv (K. E. S. anm. RENQVIST) 52: 755-756; kalksten (Hsn anm. Eskola, Hack-MAN, LAITAKARI O. WILKMAN) 52: 295-297; kismalm, Karhunsaari (u. Saksela) 55: 29-58; kvartärgeologi (B. H. anm. SAURAMO) 51: 617—618; Litorinagränsen, Haapavesi o. diatomacefloran, Suomenselkä (SDN anm. BACKMAN o. A. CL.) 60: 579; naturforskarmöte, H:fors 58: 479 -480; Outokumpu gruvfält (A. Hm anm. Mäkinen) 52: 714; svavelkis, Jalonvaara (u. Hsn) 57: 114-115; svecofennider, jfr Sverige (autoref. N. M.) 59: 487; vaskguld (ZN anm. SAHLIN) 59: 482; Wiborgs-rapakiviområdets S gränsgebit (u. WAHL) 60: 88-96; Yoldiagränsen o. isrecessionen (u. SAURAMO) 52: 269-278; åsar (H. A. anm. Leiviskä) 51: 287-290.

Fiolen (Småland) sjöns vegetation (Lot anm. Thunmark) 56: 586. Firn, Isachsens platå (E. H. anm. H.

Firn, Isachsens platå (E. H. anm. H. A.) 58: 584; struktur (WR anm. H. A.) 59: 492; temperatur (E. H. anm. Sverdrup) 58: 586.

Fisk, fynd, Anundsjö (SDN anm. Lönnberg) 52: 745; Downtonien, Skåne (Brotzen anm. Lehman) 60: 575—576. —e, fiskerätt o. fiskevård (LQT anm. ALM) 55: 533. sötvattens—, utbredn. o. postarktiska värmeperioden (LQT anm. ALM) 60: 581.

Fjordar, Grönland, uppkomst- o. utveckl. hist. (u. O. K.) 52: 351— 356. —bildningsbroblemet, Grönland (u. H. BD) 53: 60—66, 218— —219 (u. O. K.) 53: 209—218.

Fjortonde juli glaciären, Spetsbergen (E. H. anm. H. A.) 58: 584—585, ablation (E. H. anm. SVERDRUP) 58: 586.

Fjäll, bergbyggnad, Björkvattnet-Virisenomr. (u. O. K.) 55: 167-422; enstatit, Västerbotten (A. HM anm. GRIP) 56: 548; exkursion, Tärnaleden (f. P. Q.) 53: 542-547; jordflytn. o. strukturmark (u. Bw) 52: 622-638 (disk. DE G., A. H., P. J. H., H. A., BERGSTRÖM, O. T., Bw) 52: 766 -770; N. Sverige, tektonik (autoref. H. BD) 58: 569; peridotiter o. täljstenar, Jämtl. (f. T. D.) 53: 541—542 (u. T. D.) 57: 133 -260; S. Storfjället, Lappland Bw) 52: 724—725; (autoref. Västerbotten, grönstenarnas placering i kambrosilurstratigrafien (u. O. K.) 60: 153-176, recenta förkastn. el. sprickbildn. (n. T. D.) 59: 112-114, zoisit (autoref. GRIP) 53: 481; åldersförh. Ö randomr., Lappland (u. O. K.) 56: 60—64. —kedjan, stratigrafi o. tektonik, Lappland (u. O. K.) 52: 647—673, randens bergbyggn., Jämtl. o. Ångermanl. (B. A. anm. B. A. o. P. T.) 58: 568—569. —sjöar, Alperna (Lqт anm. PESTA) 59: 366.

Fjällmossen, Skåne (T. N.) 57: 411. Fjärrkonnektion, avlagringen vid Årdal (u.Zn) 54:383-385, 55:153-155 (DE G.) 54: 529-531 (f. ZN, disk. DE G., SDN, v. P.) 55: 540 -552; glaciala årsvarv, Skåne (HANSEN) 55: 623-642 (anm. NORDMANN) 56: 575-576; gotiglacial, Sverige-New York-Manitoba (autoref. De G.) 59: 495; lervary (E. A.) 54: 200-208; mln geokronologi o. historisk tid (autoref. De G.) 59: 494; nutida klimatiska (De G.) 54: 335; Ostafrika m. sv. tidskalan (autoref. DE G.) 57: 652; rissoglaciala, Västeuropa (autoref. DE G.) 59: 495; senglaciala (DE G.) 54: 336 -339; transmarina, av årsvarv (f. DE G.) 51: 300-303 (E. A. anm. DE G.) 52: 373-374 (SDN anm. DE G.) 52: 374-375 (f. DE G., disk. NORDMANN) 52:381 —384 (disk. DE G.) 53: 227 (u. DE G.) 57: 341—346; varvig lera, Polen (SDN) 56: 625—627; varvkurvor (u. E. A.) 57: 47—58.

Fjärrtransport av pollen (C. L. o. R. S.) 57: 67—68.

Flackarp (Skåne) krita (A. L.) 56: 205-206.

Flada, term (Teiling) 52: 370.

Flahult (Småland) markreaktion o. kalkhalt (Em anm. Lundblad) 56: 589; meteorol. obs. (Sdn anm. Nyström) 60: 587.

Flexurklyft, term (P. J. H.) 53: 534. Flin Flon Mine (Manitoba) sulfidmalm (O. Ö.) 59: 579.

Flinta, Kristianstadsområdets kritbildningar (A. L.) 56: 278—279.

Flod, erosion o. transportförmåga (E. L. anm. Hjulström) 56: 543 — 544; petridelaunisk (A. Hm anm. A. G. H.) 59: 493—494. — lopp, preglacialt, Östergötl. (Sdn anm. Sörlin) 51: 595.

Flora, Irland, ursprung (G. E. anm. Charlesworth) 52: 379.

Flygfotografering f. uppletn. av mineralfyndigheter (P. G. anm. Sundberg) 58: 577. —färder o. polarforskn. (autoref. DE G.) 53: 518. —sandsdyner, Centralasien (N. H.) 56: 373—376; form i förh. t. vindriktn. (disk. v. P.) 53: 108—109 (u. F. E.) 54: 19—59 (u. I. H.) 54: 255—259.

Flytjord, fjällen (Bw) 52: 622—638 (disk. DE G., A. H., P. J. H., H. A., BERGSTRÖM, O. T., Bw) 52: 766—770; raviner, St. Tuna (Frendin) 53: 81—97. —struktur, skredsediment (Hdg) 53: 386—389.

Flyttblock, Taberg, Smål. (SDN anm. LINDGREN) 57: 651.

Fonolit, Elgon (O. Ö.) 52: 501—505.

Foraminiferer, Eriksdal (autoref. Brotzen) 59: 491, nomenklatur (n. Brotzen) 58: 596—597; paleontologi, resultat ang. Skånes stratigrafi (f. Brotzen) 58: 116—121; Sven Nilssons Petrificata Suecana (u. Brotzen) 59: 59—76; Sveriges krita (f. Brotzen) 57: 366—375; Sveriges skrivkrita (u. Brotzen) 56: 77—80.

Fornkustbildnigar, Gästrikland (u. B. H.) 58: 376—378. —saker, tidsbestämmande, Skåne (T. N.) 57:

513—538. —sjöar, Skåne, klimathistoriska slutsatser (T. N.) 57: 547—558. —strandlinjer, Gästrikland (u. B. A.) 58: 373—375, 446—447 (autoref. B. A.) 58: 588; Vättern (E. N.) 59: 202—203. —Vättern (H.M.) 57: 32 ff. (E.N.) 59: 198—197.

Forserum, Almesåkraformationen (S. G.) 53: 141—145.

Forshaga, beskrivn. t. kartbl. (anm. SDN) 60: 560.

Fosdalen (Norge) gruvor (anm. Moss-BERG) 56: 554.

Fosfathall, i marken, stenåldersboplatser (Arrhenius) 53: 47—59; skånska jordar (Em anm. Arrhenius) 57: 658. —lager, Drachenhöhle, Mixnitz (SDN) 58: 599— 600. —mineral, Varuträsk (P. Q.) 57: 693—694.

Fosforit, bollar fr. Visingsöserien (autoref. H. H.) 53: 498, fossilfynd (Ewetz) 54: 310—314, 55: 506—518; Kristianstadsområdets kritbildningar (A. L.) 56: 281—282. —syra, brist, Tåkerns gallstrand (Em anm. Franck) 56: 588; lättlöslig, i odlingsmark (Em anm. Franck) 58: 593; åkerjord, bestämningsmetod (Em anm. Egner) 56: 588.

Fossil, Kristianstadsområdets kritbildningar (A. L.) 56: 282—286.

—fynd, Björkvattnet—Virisenområdet (O. K.) 55: 232—255; Visingsöformationen (u. Ewetz) 54: 310—314, 55: 506—518.

förande block, (n. C. W.) 52: 134

—135; ordoviciska, Ottadalen (autoref. H. H.) 53: 501, Åland (n. Backman) 59: 242.

Foteviken (Skåne) kvartära avlagringar (T. N.) 57: 449—451.

Frankrike, koloniernas geologi o. mineraltillgångar (anm. P. G.) 54: 527—528, 56: 367.

Friktion, i lera (Em anm. KJELLMAN) 59: 500 (Em anm. Olsson) 59: 501 (F. R. anm. Olsson) 60: 587.

Fromheden (Västerbotten) blockspridn. (A. Hm) 53: 181.

Frostbränna o. uppfrysn. (Em anm. Bw) 57: 658.

Frostviken (Jämtl.) berggrundsprofil (f. T. D., disk. H. BD) 57: 676—682; köliskiffrar (u. T. D.) 58: 425—438.

Fryksta (Värml.) isälvsdelta o. strandlinjer (v. P.) 51: 206, 209.

Frösön, mammutfyndets ålder (disk. v. P.) 56: 594; submoräna avlagringar (autoref. B. A.) 59: 492.

Fuchsin, f. färgn. av pollenpreparat (FAEGRI) 58: 440.

Fyllit, analyser (O. K.) 55: 298, 302

—303; Björkvattnet—Virisenområdet (O. K.) 55: 280 ff.

Fyris, morfologisk aktivitet (WR anm. HJULSTRÖM) 58: 572.

Fårö, beskrivn. t. kartbl. (anm. LQT) 59: 473—474.

Fältspat, brott, Skuleboda (Almström) 53: 19; färgningsmetod f. skiljande fr. kvarts (u. P. J. H.) 52: 311—314; i helsinkit (Mellis) 54: 430; Skånes basalter (Norin) 55: 106—140; vittring, experimentell (anm. O. T.) 52: 752.

Fämunden, äldsta geol. unders. (u. Zn) 52: 543—588 (Zn) 53: 27—31.

Fürg, sjöarnas (autoref. Lot) 59: 471

—472. —ningsmetod, av pollenpreparat (u. FAEGRI) 58: 489—
443; f. skiljande av kvarts o.
fältspat (u. P. J. H.) 52: 311—
314.

Färila (Hälsingl.) glacialgeologi (A. L. anm. Öster) 56: 572.

Föllingeområdet, Jämtl., stratigrafi o. tektonik (B. A. anm. P. T. o. B. A.) 58: 571—572.

Förkastning, Claveringön (O. K.) 52: 351 ff. (H. Bd) 53: 60 ff.; iakttagelser o. framställn. av rörelser (P. G. anm. Haarmann) 56: 543; mekanik (A Hm anm. Wiman) 56: 546; recent, Västerbottensfjällen (n. T. D.) 59: 112—114; Texas (Sundberg) 52: 241—243.

Förmultningsgrad, torvjordarnas (Em anm. Hjertstedt) 59: 500. Förna o. ävja=protobitumina (Was-

MUND) 52: 328-336.

Förskjutningsteori, Wegeners o. astronom. ortsbestämn. Grönland (WR anm. Tengström) 59: 478.

Försumpning, etapperna o. tidvattnet (u. LQT) 54: 305—309 (autoref.) 56: 544; o. skogsdikn. Norge (Em anm. Malmström) 56: 590; skogsmark, Norrland (Em anm. Malmström) 56: 590.

Förvittring, lösa jordlager, tropikerna (Booberg) 53: 524—527; silikatmineral, experimentella studier (P. G. anm. O. T.) 57: 659—660; sulfidmalm Kaveltorp (O. Ö.) 55: 594—596.

Gabbro, Hogland (Kranck) 51: 177; Karhunsaari (Saksela) 55: 38; Loos-Hamraområdet (v. E.) 58: 177; Nordingråområdet (v. E.) 60: 250 ff.; nordligaste Sverige (P. G.) 52: 391; Rådmansö (T. D.) 51: 485—515, anortit (H. Bd) 52: 674—688 (autoref.) 53: 480 (T. D.) 51: 486—487.—facies (Eskola) 51: 170, kullait, Dalby stenbrott (HJQ) 53: 282.—pegmatit Nordingråområdet (v. E.) 60: 258—259.

Gadolinit, kristaller, Ytterby (u. Martin) 58: 344-348.

Gallium, i bergarter o. mineral (V. M. G.) 56: 392-393.

Gallstrand, Takern (Em anm. Franck) 56: 588.

Galtabäcksbåten (WR anm. Humbla o. v. P.) 60: 584.

Garbergsgranit, åldersförh. (Looström) 59: 579—580.

Garbmadak (Lappl.) konglomerat, åldersförh. (O. K.) 56: 64.

Garfagel, fossil (SDN anm. JÄGER-SKIÖLD) 56: 583.

Garpenberg, geokem. anal. av brecciemalm (S. L.) 57: 631.

Gedenryd (Skåne) krita (A. L.) 56:199. Gellaberg (Skåne) basalt (Norin) 55: 121—123.

Gellivare se Gällivare.

Gemla (Smål.) förhistorisk paddelara (SDN anm. KJELLMARK) 59: 498.

Geofysikaliska metoder, användn. f. väg- o. vattenbyggn. (A. Hm anm. Sundberg) 56: 559; prospekteringsmetoder (Tennberg anm. Geoffroy o. Charrin) 55: 155—156. —erkongress, Sthlm 52: 389.

Geografkongress, Amsterdam, geol. inslag (n. N. H.) 60: 641—645.

Geokemi (u. V. M. G.) 56: 385—427, rättelser 56: 499 (P. G. anm. V. M. G.) 57: 640; forskningsmetodik o. betydelse f. bergshant. (P. G. anm. S. L.) 59: 483; järnförande lias, S. Sverige (HJQ anm. PALM-QVIST) 58: 581; mineraliska rå-ämnenas (P. Q. anm. BERG) 57: 671; sulfidmalmernas (u. S. L.)

57: 626-636; undersökn. graniter (f. WAHL) 58: 123-124. Geokronologi, avlagringen vid Årdal (ZN) 54: 383-385, 55: 153-155 (DE G.) 54: 529-531 (f. ZN, disk. DE G., SDN, v. P.) 55: 540 -552; daterade pollendiagram o. diatomaceanalyser, Angermanl. (u. E. F.) 60: 365-381; exakt konnektion mln kvartära bildn. (autoref. DE G.) 59: 495; fjärrkonnektioner (f. DE G.) 51: 300 -303 (SDN anm. DE G.) 52: 374 -375 (disk. DE G.) 53: 227; förh. t. arkeologi (autoref. DE G.) 51: 596-597; glaciala årsvarv, Skåne (HANSEN) 55: 623-642 (Nordmann anm. Hansen) 56: 575-576; kvartärgeologi m. o. utan tidsbestämn. (u. DE G.) 54: 334-346; metoder (f. DE G., disk. NORDMANN) 52: 381-384. nya möjligheter (u. DE G.) 59: 314 -316; o. biokronologi (autoref. E. DE G.) 56: 574; o. distal sedimentation (autoref. DE G.) 59: 496; o. geologi (autoref. DE G.) 57: 652; o. isavsmältn. Fennoskandia (autoref. H. M.) 52: 736-737; o. isrecession, Fennoskandia (u. H. M.) 53: 21-26; Patagonien (E. L. anm. C.C.) 56:573-574, o. Eldslandet (DE G. anm. C. C.) 56: 574; senkvartär o. isrecession, Gävletrakten (u. SDN) 51: 573-579 (autoref.) 52: 738; senkvartära strandförskjutningens, Ångermanl. (Liden) 60: 397-404; stora nedisningens (f. DE G.) 58: 114; telekonnektioner (E. A. anm. DE G.) 52: 373-374.

Geologi, grunder (A. Hm anm. Ramsay) 56: 594; läroböcker (H. Bd anm. Cloos o. Schwinner) 58: 452—453; o. slagruta (autoref. Em) 57: 661; Sveriges (K. E. S. anm. N. M. o. Gld) 59: 473.

Geologische Bundesanstalt, Wien (u. HOFMANN) 58: 409—418.

Geologische Nomenklator (anm. H. BD) 52: 137—138.

Geologiska Föreningen, stadgar 58: 125—127; stadgeändringar 55: 540, 57: 688, 58: 113; statsanslag 51: 457, 52: 305, 53: 226, 363 54: 261, 55: 433, 56: 369, 511, 57: 363, 58: 380, 59: 244, 370, 60: 320, 551; anslag fr. Jernkontoret

51: 449, 52: 305, 381, 53: 226, 54: 261, 387, 55: 433, 442, 56: 369, 371, 57: 363, 367, 58: 380, 59: 244, 367, 60: 320, 322; generalregister 52: 306, 53: 107, 226; Revue annuelle, referatens avfattn. (DE G.) 52: 146-157, (disk. DE G., CARLHEIM-GYLLEN-SKIÖLD, A. G.) 52: 305-306, utvidgning 52: 306, 381; Nr 400 av Förhandlingarna (f. G. T.) 57: 362; utställning 51: 623-624; förslag om geologmöte 59: 116-118, 124-126; adresser 52: 386, 53: 359, 57: 361-362; gåvor 51: 624, 53: 226; hälsningar 51: 133, 299, 449, 623, 52: 381, 757, 53: 107, 537, 54: 126, 261, 55: 442, 554, 56: 511, 654, 57: 361, 366, 675, 58: 115, 598, 60: 551; inbjudningar 52: 146, 385, 53: 108, 55: 157, 56: 505, 57: 129, 366, 58: 454, 59: 243,581; kransar 51: 457, 52: 310, 381, 385, 56: 511; representanter: 50-årsd. av Vegaexpedit. återk. 52: 146, 381, Congr. Int. des mines, de la metallurgie et de la géol. appl. Liège 52: 385, Paris 57: 596, Soc. Géol. de France 100-årsjub. 52: 386, Soc. Geol. Italiana 50-årsjub. 53: 359, Dansk. Geol. For. 40årsjub. 55: 157, Edinburgh. Geol. Soc. 100-årsjub. 56: 505, Sv. Turistfören. 50-årsjub. 57: 129, 361, Storbrittanniens Geol. Unders. 100-årsjub. 57: 366, Geol. Sällsk, i Finland 50-årsjub, 58: 455, geologkongressen, Moskwa 59: 243; intern. geol. kongr. komm. f. geofysik 59: 581, Geogr. Sällsk. i Finland 50-årsjub. 59: 581; skrivelse 57: 595; tacksamhetsskrivelser 51: 133, 299, 457, 624, 52: 381, 757, 53: 108, 226, 363, 533, 537, 54: 126, 261, 55: 158, 442, 554, 56: 511, 57: 129, 361, 366, 675, 58: 115, 454, 602, 59: 115-116, 60: 322, 551, 552, 553; uppvaktningar 53: 533, 57: 675, 58: 454, 59: 115, 116, 60: 551; korresponderande ledamöter 53: 103, 107, 57: 675-676, 688, 59: 370, 578; ordförande, sekreterare, skattmästare o. styrelseledamöter 1930 51: 624, 1931 52: 766, 1932 53: 538, 1933 54: 535, 1934 55: 658, 1935 56: 654, 1936 57: 688, 1937 58: 602, 1938 59: 580, 1939 60: 673; revisorer 1929 51: 624, 1930 52: 766, 1931 53: 538, 1932 54: 535, 1933 55: 658, 1934 56: 654, 1935 57: 688, 1936 58: 602, 1937 59: 580, 1938 60: 674; revisionsberättelse 1928 51: 299—300, 1929 52: 304—305, 1930 53: 224—226, 1931 54: 260—261, 1932 55: 482—433, 1933 56: 368—369, 1934 57: 362—363, 1935 58: 379, 1936 59: 243—244, 1937 60: 319—320.

Geologiska Sällskapet, stiftande 59: 583.

Geologiska Undersökning, Sveriges se Sveriges Geologiska Undersökning.

Geologisk tidskrift, nv, Fennoskandia (f. H. Bd, disk. Hsn, A. G., P. G., v. P., De G.) 58: 605—619.

Geologklubb, Sthlms Högsk., möten 52: 771, 53: 372—374, 541—551, 55: 162—165, 659—663, 56: 662—663, 58: 457—478, 60: 649—650.

Geologkongress, U. S. A. 1932 52: 388, 1933 55: 157; Washington 1933 (f. N. H.) 55: 557—561; Ryssland 1937 57: 382, 59: 243.

Geologmöte, 3 dje nordiska, förslag 59: 116—118, exkursionsplan 59: 124—126, redogörelse 60: 651—666.

Geolognytt, 51: 155—156, 309—310, 471—472, 52: 156, 308—310, 388
—389, 772—773, 53: 110, 237—
238, 375, 552, 54: 146, 266—268, 394, 536, 55: 166, 452—454, 562, 664, 56: 121—123, 382—383, 518
—520, 664, 57: 132, 381—384
597, 692, 58: 122, 391—392, 479
—480, 59: 134, 254—256, 378, 583, 60: 119, 325—326, 554, 678.

Geomorfologi, Bohuslän (Ljungner)
55: 647; Centralasien o. Tibet
(Bll anm. N. H.) 58: 572—578;
Kristianstadsområdet (A. L.) 56:
128—132; Loos-Hamraområdet
(v. E.) 58: 133—154; Nordre
Göta älv (Em anm. Engström)
57: 640; o. tektonik (u. Kolderup) 54: 524—525; Patagonien
(Ljungner) 55: 646, 57: 110—
111; Schleswig-Holstein (E. L.
anm. Strömman) 57: 639; Skåne
(Hjo anm. Weverinck) 59: 474;
Sommen—Åsundenområdet (Wr

anm. Björnsson) 60: 556—557; Storsjöområdet, Jämtl. (O. K. anm. Hjulström) 59: 471; strandzonens, S. Östersjöområdets flackkust (E. L. anm. Richter) 57: 641—642 (Wr anm. Richter) 59: 478; sydsvenska höglandet (Sdn anm. Björnsson) 58: 569.

Geosynklinalflexur, järngnejsgränsen, S. Sverige (P. J. H.) 56: 94.

Geoteknik (C. C.) 55: 662—663. Germaniglaeial, term (E. A.) 54: 194. Germanium, i bergarter o. mineral (V. M. G.) 56: 394—395; i stenkolsaska (V. M. G.) 56: 421—422.

Gerrothorax rhaeticus, stegocephal fr. Skånes rät (T. N.) 56: 440 (P. T. anm. T. N.) 60: 576.

Getings mosse, Skåne (T. N.) 57: 411 ---413.

Getlycke, pegmatitgång (u. Looström) 52: 431—434 (analys Petrén) 52: 434.

Gigantopteris, karaktär (u. Halle) 51: 236—242; florans ålder (Got-HAN anm. Halle) 60: 574—575.

Gillaruna (Skåne) krita (A. L.) 56: 219.
Gillbergaskålen, byggnad (autoref. N.

M.) 52: 727—728.

Gillikserien (Västerbotten) bergarter (O. K.) 55: 259—275; utbredn. (O. K.) 55: 359.

Gisselås (Jämtl.) meteorol. obs. (SDN anm. Nyström) 60: 587: myren (G. E. anm. Booberg) 53: 509.

Gitterkonstanter, Berzeliit (Bubeck) 56: 525—530. —teori, fasta kroppars (Aff anm. Herzfeld) 51: 122—123.

Glacial lerbildn., experimentella rön (autoref. O. T.) 51: 611-612; relikter, marina, fyndlokaler (SDN anm. Nybelin) 52: 746; årsvarv, Skåne (u. HANSEN) 55: 623-642 (NORDMANN anm. HANsen) 56: 575-576. -geologi, Brittiska öarna (G. E. anm. CHARLESWORTH) 52: 140-144; Hälsingland (A. L. anm. ÖSTER) 56: 572; Ljungans vattenområde (u. Öster) 54: 515-523; miniatyrmodell (n. B. H.) 58: 109-110; Newfoundland (LUNDBERG) 51: 97—99; Patagonien (Ljungner) 55: 646—647, 57: 110—111. Se även Senglacial.

Glaciation, lokal, Jämtlands fjälltrakter (Santesson) 52: 386; Newfoundland (Lundberg) 51: 97—99; nuvarande, kring Norskhavet (Moberg anm. H. A.) 56: 571; Ostafrika (E. N.) 51: 253—257 (E. L. anm. E. N.) 56: 572; Patagonien o. Eldslandet (De G. anm. C. C.) 56: 574; sista, Nordamerika (N. H. anm. E. A.) 51: 279—282. Se även Nedisning.

Glacigena permo-karbonlager, New South Wales (C. C.) 60: 350-357.

Glaciär, ablation (E. H. anm. Sverd-Rup) 58: 586; arktisk, morfologi (E. H. anm. A. H.) 56: 572; Fjortonde juli, Spetsbergen (E. H. anm. H. A.) 58: 584—585; isens struktur o. rörelseförh. (E. H. anm. A. H.) 56: 572; obekant, Lappland (A. Hm anm. v. Rosen) 59: 494; oscillationer, anomala, Vatnajökullsområdet (u. Thora-Rinsson) 60: 490—506; temperatur, bottenlagren (Bw anm. A. H.) 52: 733, Västspetsbergen (E. H. anm. Sverddrup) 58: 586.

Glaukofan, mineralfacies (ESKOLA)
51: 165-166.

Glaukonit, Kristianstadsområdets kritbildningar (A. L.) 56: 279— 281; o. glaukonitiska bergarter, Sverige (A. H. W. anm. Hdg) 56: 565.

Glidytor, Dalby stenbrott (HJQ) 53: 283-289.

Glimmer, Derome (T. K. anm. WI-MAN) 52: 709; kemisk konstitution (T. K. anm. JAKOB) 52: 299—302.
—skiffer, Sydvaranger (J. S.) 52: 438—439.

Gnejs, bandad, Ornö huvud (HJQ anm. Wenk) 60: 572; Blekingekusten (Norin) 58: 485—515; svionisk, Mellansverige, granitisationsteoriens användn. (N. M.) 59: 525—547; Södermanland, metamorfos (N. M.) 54: 82-88. granit, Blekinge (Norin) 58: 515-537; Karhunsaari (SAK-SELA) 55: 33-34; Lekebergs bergslag (S. L.) 56: 325-327; Loos-Hamraområdet (v. E.) 58: 171; Skelleftefältet (A. Hm) 53: 424; Sydvaranger (J. S.) 52: 437 -438. aplit-, Dalby stenbrott (HJQ) 53: 256—259. granat—, Loos-Hamraområdet (v. E.) 58:

168; Södermanland, metamorfoserad granit (P. J. H.) 54: 133 (N. M.) 55: 613. injektions—, Muruhatten (T. D.) 57: 174—176. leptit—, Dalby stenbrott (HJQ) 53: 254—256. åder—, Södermanland o. granitisationsteorien (N. M.) 59: 537—541. Åre—, Sylmassivet (P. Q.) 54: 135.

Gotiglacial, haystransgression, S. Sverige (T. N. anm. v. P.) 56: 579; isobasytor, Viskadalen (v. P.) 60: 447—448; isrecession, Scanodania (u. DEG.) 51:249—252 (autoref.) 52: 733—734, 53: 506; lervary, Chile (E. A. anm. DE G.) 52: 373—374 (autoref. DE G.) 52: 735—736.

Gotisk bergskedjeveckn. (WAHL) 58: 97, 101; cykel, svenska urberget (N. M.) 58: 106.

Gotokarelider, term (H. BD) 58: 355; o. svekofennider (u. H. BD) 59: 303-313.

Gotland, Bulverket, Tingstäde träsk, datering gen. årsringskurvor (f. E. DE G., disk. v. P., Eneroth, DE G., Langlet) 58: 457—469 (autoref. E. DE G.) 58: 566; kalkbleke, Mästermyr (EM anm. Franck) 56: 589; ledblock (MILTHERS) 55: 19—28; pollendiagram, Mästermyr (v. P.) 51: 555; relationsdiagram (v. P.) 56: 46—47; slagg 0. eulysitbergarter (autoref. Zn) 56: 550; stenåldersboplats (H. M. anm. H. M. o. Hansson) 53: 508; svårdslipningsstenar (K. E. S. anm. H. M.) 56: 579.

Gotska Sandön, ledblock (MILTHERS) 55: 19-28.

Gottersätersmossen (Närke) pollendiagram (LQT) 51: 377.

Gradientmetod, relativ o. absolut (v. P.) 56: 44—45.

Grafit, förekomster, Norberg (u. Mo-GENSEN) 56: 482—488.

Grammatit, jfr antofyllit o. cummingtonit (Aff anm. Johansson) 53: 482.

Gran, invandr. t. Åland (BACKMAN)
59: 233; årstillväxt jfr tall (disk.
ENEROTH) 58: 464—469. —pollengräns, rationell, Ångermanl.,
geokronol. datering (E. F.) 60: 380.

Granat, i helsinkit (MELLIS) 54: 430— 431; Junsternäset, analys (T. D.) 57: 198—199; Muruhatten, analys (T. D.) 57: 190—191. — gnejs, Loos-Hamraområdet (v. E.) 58: 168; o. magnesiametasomatosen (u. N. Ss) 57: 93—108; Södermanland, metamorfoserad granit (P. J. H.) 54: 133 (N. M.) 55: 613. —pyroxenskarn, Kaveltorp (N. M.) 52: 409.

Granholmen (Mälaren) sandsten o. diabas (Wiman) 56: 498-499.

Granit, Björnbergsfältet (S. G.) 55: 465; Blekinge (Norin) 58: 537-555; geokemisk undersökn. (f. WAHL) 58: 123-124; Karhunsaari (Saksela) 55: 38-39; Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 169-175, 220-231; o. dolerit i magmabergarter (H. BD anm. T. K.) 60: 570-571; postorogen, term (WAHL) 58: 100; primorogen, term (WAHL) 58: 99; Rådmansö (T. D.) 51: 526-529; Saxgruvor, analys bergets 53: 322-323; serorogen, L.) term (WAHL) 58: 99; Sverige o. Finland, åldersförh. (WAHL) 58: 90-101; svionisk, genesis (u. N. M.) 60: 285-316, Mellansverige, granitisationsteoriens användn. (N. M.) 59: 525-547; Sydvaranger (J. S.) 52: 444-445; tvåglimrig, Norberg (Mogensen) 56: 485-487. - grupper, Fennoskandia (H. BD) 58: 349-356; Sverige o. Finland (u. WAHL) 58: 90-101 (O. K. anm. WAHL) 59: 488. —industri, U. S. A. (A. HM anm. Nordovist) 56: 558. albit-, Björkvattnet-Virisenomr. (O. K.) 55: 349-350. Arnö -, Södertörns kustomr. (P. J. H.) 54: 355 ff. Bohus-, åldersställn. (N. M.) 55: 619-620. Dala-, åldersställn. (N. M.) 55: 620 (A. HM) 55: 649-650. Fellingsbro-, åldersförh. t. Filipstadsgranit (N. M.) 56: 65-69, 364-365 (P. J. H.) 56: 360-364; åldersställn. (N. M.) 55: 619-620. Filipstads , Lekebergs bergslag (S. L.) 56: 327 (P. J. H.) 57: 282-285; åldersförh, t. Fellingsbro-Sthlmsgranit (N. M.) 56: 65-69, 364-365 (P. J. H.) 56: 360-364, t. Örebrogranit (P. J. H.) 57: 285; åldersställn. (N. M.) 55: 620 (P. J. H.) 55: 653—654. Garbergs—, åldersförh. (Looströм) 59: 579—

55: 620 (A. Hm) 55: 649-650. Jörn—, åldersförh. (A. Hm) 59: 239—241. kalk— (f. N. Ss, disk. ZN) 59: 246-253. Karlshamns-(NORIN) 58: 539-550; åldersställn. (N. M.) 55: 619-620. Lina- (disk. P. J. H., H. BD, P. G.) 53: 105-107; åldersställn. (u. N. Ss) 53: 339-345, 350-352 (u. P. G.) 53: 345-350, 353-354 (disk. P. G., A. HM) 54: 136-137 (f. O. Ö., disk. A. HM, A. G., P. G., T. D.) 60: 667-673, Malingsbo-, karaktär (N. M.) 59: 543. Saxbergets gruvor (S. L.) 53: 323 ff. Mansjö-, Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 169-175. pertit-Sylarne jfr Lappland (P. Q., P. G.) 54: 136. rapakivi—, genesis (u. v. E.) 59: 503—524, 60: 113— 115 (H. BD) 60: 105-112; Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 290-298. Revsunds-, Skelleftefältet (A. Нм) 53: 425 (Р. G.) 54: 136-137; åldersförh. (A. HM) 59: 238-241. Rätan—, genesis (v. E.) 59: 522 523; Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 251—264. skrift—, m. utlöst kvarts (f. N. Ss, disk. Zn) 59: 246 -253. Smålands-, åldersställn. (N. M.) 55: 620. Sorsele-, förh. t. Revsundsgranit o. Vargforsformation (A. Hm) 53: 427-430; jfr Sylgraniten (P. Q., P. G.) 54: 136-137; åldersförh. (A. HM) 59: 239—241. Spinkamåla—, V. Blekinge (Norin) 58: 550—555. Stockholms-, Lekebergs bergslag (S. L.) 56:328-329, 57:359; åldersförh. t. Filipstadsgranit (N. M.) 56:65—69, 364—365 (P.J.H.) 56: 360—364; åldersställn. (N. M.) 55: 620. Strömsbro-, boll i Gävlesandsten (B. A.) 52: 398. ur-, Björnbergsfältet S. G.) 55: 462; Lekebergs bergslag (S. L.) 56: 325—327; Malingsbo (A. Hм) 51: 538; Mellansverige, o. granitisationsteorien (N. M.) 59: 526-537, åldersställn. (N. M.) 55: 613, Smedjebacken, prehnit (HJQ) 59: 235. Vätö-, Rådmansö (T. D.) 51: 526—529. Örebro-Lekebergs bergslag (S. L.) 56: 327-328 (P. J. H.) 57: 275-280; åldersförh. t. Filipstadsgranit (P. J. H.) 57: 285.

580. Järna—, åldersställn. (N. M.)
55: 620 (A. Hm) 55: 649—650.

Jörn—, åldersförh. (A. Hm) 59: vändn. f. Mellansveriges svioniska graniter o. gnejser (u. N. M.)
59: 246—253. Karlshamns—

59: 525—547.

Granodiorit, Rådmansö (T. D.) 51: 518-526.

Granskär o. Fiby urskog (Julin anm. R. S.) 59: 498—499.

Granulatuskrita, Kullemölla (A. L.) 55: 435—437.

Granulitfacies (Eskola) 51: 167.

Granulometrisk karakterisering av sediment (P. G. anm. Hager-Man) 59: 476; undersökn. Argentina (f. Hagerman) 57: 682—687 (autoref. Hagerman) 59: 475—476.

Grottbjörn, Drachenhöhle, Mixnitz (SDN) 58: 600—602.

Grundförhållanden, Göteborg (WR anm. C. C.) 60: 567; —undersökningar (f. C. C.) 55: 662—663.

Grundvatten, Alnarpsströmmen (F. R. anm. v. Greyerz) 60: 567—568; Hälsingborgstrakten (P. G. anm. G. T.) 57: 645. —djup o. tjälbildn., odlade marker (Em anm. Franck) 59: 500 (Em anm. S. J.) 59: 500. —förhållanden, svenska urberget (autoref. G. T.) 59: 484.

Grusinventering, Norrbotten, prakt.
o. kvartärgeol. result. (f. Bw) 57: 120—123. —mark, torka
(P. G. anm. B. H.) 56: 589. —tillgång, Norrbotten (Bw anm. Wolff) 56: 592. —vägbanor, sammansättn. (P. G. anm. Bw) 57: 644. strand.—, Vänerområdet (v. P.) 51: 206, 209.

Gruvhantering, svensk (P. G. anm. Bring) 59: 481. —vetenskap (P. G. anm. Petersson) 56: 559.

Grünerit, manganhaltens inflytande på optiska egenskaper (f. N. Ss) 52: 307; Mt Humbolt, Michigan (u. N. Ss) 56: 98—100.

Gryt (Skåne) krita (A. L.) 56: 179.
Grängesberg, beskrivn. t. kartbl.
(autoref. N. M. o. LQT) 56: 537—
538; kartbladets urberg (disk. P. G., P. J. H., Looström, N. M.)
55: 159—161; malm, likh. m.
Lapplands (f. Looström) 51: 303—306 (autoref.) 52: 713; nya
blottningar, Exportfättet (f. Looström, disk. P. J. H.) 51: 624—628 (autoref. Looström) 52: 713.

Gränshorisont i mossar, Östersjöomr. (THOMSON) 53: 244-245; rekur-(Lot) 54: 306-308; rensytor Skåne (T. N.) 57: 550.

Gräsryd (Skåne) mollusker o. brachiopoder fr. kritan (BLL anm.

Hägg) 58: 583.

Grödby (Skåne) kritkalk (A. L.) 56: 239.

Grönland, astronom. ortsbestämn. o. Wegeners förskjutningsteori (WR anm. Tengström) 59: 478; botan. result. av norska arbeten (R. S. anm, Lynge) 54: 526-527; fjordarnas uppkomst- o. utveckl.hist. (u. O. K.) 52: 351-356; fjordbildningsproblemet (u. H. BD) 53: 60—66, 218—219 (u. O. K.) 53: 209-218; malmgeologi (P. G. anm. EKLUND) 58: 575; stratigraf. studier (autoref. O. K.) 53: 476.

Grönlandssäl, nytt fynd, Ö. Sverige (u. H. M.) 51: 243-248 (autoref.)

52: 745-746.

Grönsand, Bornholm (Stolley) 52: 181—190; Polen (Samsonowicz) 60: 597-598.

Grönskiffer, Mesketserien (O. K.) 55: 336-338.

Grönsten, Björkvattnet-Virisenomr. (O. K.) 55: 321-343; Björnbergsfältet (S. G.) 55: 462-465; Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 176-181, 196-211; placering i Västerbottensfjällens kambrosilurstratigrafi (u. O. K.) 60: 153-176. facies (ESKOLA) 51: 170. gångar, Mellansverige, ålders-ställn. (N. M.) 55: 613, 620; Skelleftefältet (A. Hm) 53: 424.

Gudhem (Västergötl.) Agnostuslager (I. D. W.) 52: 56 ff.

Gudmunditfyndorten, Gudmuntorp (f. ZN) 58: 622.

Guld, Boliden (A. HM anm. ANDERSson) 60: 565; fyndigheter, Corbach (N. M. anm. Ramdohr) 54: 528-529, Guldkusten (P. G. anm. ANESTAD) 60: 565; gediget, Bolidenmalmen (u. MÖRTSELL) 53: 394-414; gruvor, Canada (A. HM anm. KIHLSTEDT) 57: 643, Siebenbürgen (A. HM anm. Norströм) 57: 643, V. Sumatra (А. HM anm. EKLUND) 56: 551; malm, Kalifornien (O. Ö.) 59: 578, Skelleftefältet, första upptäckt (A.

Hm anm. Brännman) 59: 481; tillgångar, Sverige (A. HM anm. A. G.) 53: 485. vask-, N. Skandinavien o. Finland (ZN anm. SAH-LIN) 59: 482.

Guldkusten, guldfyndigheter (P. G. anm. ANESTAD) 60: 565.

Gundlebo (Västergötl.) amazonsten o. pyrofysalit (Almström) 53: 19 (I. D. W.) 54: 279-280 (disk. S. L., H. BD, v. E.) 53: 540.

Gunnarstorp (Skåne) stenkolsgruvor (G. T. anm. GRAVE) 57: 643.

Gustavs (Dalarna) raviner (LQT anm. OLIVECRONA) 60: 559.

Gusum, ancylus- o. litorinagränser (u. H. T.) 54: 165-190 (u. Ass) 54: 246; beskrivn. t. kartbl. (anm. B. A.) 51: 589-590.

Gyrosigmasjön, sediment (H. T.) 57:

606, 614—615, 617. Gyttja, bitumen o. sapropel (u. WASMUND) 52: 315-350; m. Trapa, Södertäljetrakten (DAHL-STEDT) 59: 293-299.

Gangbergarter, Elgon (O. Ö.) 52: 505 -507, 525—527. grönstens—, Mellansverige, åldersställn. (N. M.) 55: 613, 620; Skelleftefältet (A. Hm) 53: 424. steg-, Utö (u. P. J. H.) 52: 357-365.

Gällivare, malmfält (autoref. P. G.) 53: 485-486; malmtrakt, berggrund (autoref. P. G.) 56: 560-

561.

Gästrikland, fornkustbildningar (u. B. H.) 58: 376-378; fornstrandlinjer (u. B. A.) 58: 373-375, 446-447 (autoref. B. A.) 58: 588; fossil Cladium (u. SDN) 56: 111-

113 (autoref.) 57: 657.

Gävlesandsten, o. subjotniska eruptivbergarter (u. B. A.) 52: 398-402; utbredn., bl. Storvik (B. A.) 51: 138-139. -trakten, finiglacial landisrecession (u. DE G.) 51: 566-572 (autoref.) 52: 734-735; interstadial varvig lera (f. SDN, disk. Claesson, Rudeberg, B. A., H. A.) 51: 465-470 (autoref. SDN) 52: 738; isrecession (DE G.) 60: 239, o. den senkvartära geokronologien (u. SDN) 51: 573-579 (autoref.) 52: 738; kambrisk sandsten (disk. B. A.) 57: 365; kvartärgeol. förh. (f. Son, disk. DE G.) 53: 364-371 (LQT) 57: 292; senglac, åskonvergens (f.

DE G., disk. SDN) 53: 359—362; varvdiagram (DE G.) 60: 239.

Gävleborgs län, malmfyndigheter (ZN anm. v. E.) 60: 565.

Gökom, mineral i kalkstensbrott (A. Hm anm. Enberg) 56: 547.

Göta ülv (SDN anm. v. P.) 52: 742, 60: 559. —dalen, kvartärgeologi (autoref. SDN) 60: 578. —området, stenyxtypernas fyndnivåer (B. A.) 51: 65, Nordre— (Em anm. Engström) 57: 640.

Göteborg, beskrivn. t. kartbl. (anm. SDN) 56: 539—540 finiglacial strandförskjutningskurva (v. P.) 60: 453; grundförh. (WR anm. C. C.) 60: 567; lerans hallfasthet (WR anm. HULTIN) 60:568; nivaförändringar (SDN) 56: 628-631; stenaldersboplats, Sandarna (K. E. S. anm. ALIN, H. T. o. NIK-LASSON) 57: 653; stenaldersfynd (SDN anm. ALIN) 60: 579. trakten, fossil ren (SDN anm. JÄGERSKIÖLD) 56: 583; strandlinjen vid slutet av senglac. landhöjn. (K. E. S. anm. ALIN) 57: 652-653.

Haapavesi (Finland) litorinagransen (SDN anm. BACKMAN O. A. CL.) 60: 579.

Hagestads mosse, Skane (T. N.) 57:

Halland, Galtabäcksbäten (WR anm. HUMBLA o. v. P.) 60: 584; glimmer, Derome (T. K. anm. WIMAN) 52: 709; isobasytor, senkvartara Viskafjorden (u. v. P.) 60: 434-456; kvartärgeol. unders. Viskan (f. v. P.) 55: 659-662; postglaciala gränsen (n. H. T.) 57: 667—668; senglac. nivåförändr. o. marin, skalbär. fauna (autoref. B. A.) 59: 496; strandförskjutn., Morup (v. P.) 51: 219; Tönnersjöhedens försökspark (WR anm. MALMSTRÖM) 60: 584; Viskans subrecenta delta, arsvarvighet (u. WR) 60: 519-524.

Hallandsås, uppkomst (A. L.) 54:

Halleberg, Vänerstrandlinjer (v. P.) 51: 207.

Hallsberg, geol. vägvisare (SDN anm. BERGDAHL) 56: 532.

Hammar (Skåne) kritkalk (A. L.) 56:

Hammarland (Åland) ordoviciskt kalkblock (n. Backman) 59: 242; Oxpina torvmark (u. Backman) 59: 229—233.

Hammaröformationen (N. M.) 55: 617, 56: 76.

Hamnaryd, Almesåkraformationen (S. G.) 53: 145.

Hamra-Loosområdet (u. v. E.) 58: 129—343 (P. G. anm. v. E.) 59: 470—471; jotniska formationen o. subjotniska diskordansen (v. E.) 59: 23—30.

Hanaskog, krita (A. L.) 56: 180—182. Handöl (Jämtl.) peridotit, analys (T. D.) 57: 203—204; täljsten, analys (T. D.) 57: 206—208.

Harastorp (Skane) krita (A. L.) 56: 184—185.

Harpunfynd, Hästefjorden (Lor anm. H. T.) 60: 585.

Hasselskogar, boreala (autoref. G. E.) 56: 580.

Havens geologi (anm. SDN) 60: 101.
—transgression, postglaciala,
Sydsveriges kuster (u. SDN) 56:
628—631 (autoref.) 57: 655.
vatten, sammansättn. (V. M. G.)
56: 402—404.

Havern issjön, Ljungans vattenomr. (Öster) 54: 517—518.

Hecla Hock formationen, Hinlopenstredet (autoref. O. K.) 57: 648; Spetsbergen jfr Östgrönland (O. K.) 54: 138 ff.

Hedemora, pollendiagram, Åkermyran (LQT) 51: 372.

Heden (Västerbotten) blockspridn. (A. Hm) 53: 131—132.

Hel (Polen) borrningar, fossil mikroflora (autoref. SDN) 58: 588 (u. SDN) 60: 601—611; kvartåren o. dess underlag (u. SAMSONOWICZ) 60: 590—600.

Helgeland (Norge) iakttagelser fr. resa (LQT anm. GLD o. LQT) 59:

Helix nemoralis, relikt, Sverige (T. N. anm. Kurck) 56: 583.

Helsingfors, naturforskaremöte 58: 479—480.

Helsinkit, genesis (u. Mellis) 54: 419
—435. —facies (Еѕкоlа) 51: 163,

kullait, Dalby stenbrott (HJQ) 53: 282.

Hematit, i helsinkit (MELLIS) 54: 430; i lava, Elgon (O. Ö.) 54: 297, 303.

Hemmeslycke (Skane) krita (A. L.) 56: 191—192.

Hemmestorp (Skane) krita (A. L.) 56: 177.

Herrestads mosse, Skane (T. N.) 57: 455—458, 464— 465.

Herrevads klosters mosse, Skåne (T. N.) 57: 408-409.

Herräng (Upland) urgraniterna o. granitisationsteorien (N. M.) 59: 532—537.

Hesslehult (Skåne) krita (A. L.) 56: 218—219.

Heterogenetisk polymorfi, term (P. Q.) 60: 676.

Heterosit, Varuträsk (P. Q.) 59: 88 (Björling o. Westgren) 60: 72.

Hinlopenstredet (Spetsbergen) Hecla Hoek formationen (autoref. O. K.) 57: 648.

Hjärsas (Skåne) kritkalk (A. L.) 56: 179—180.

Hjärtum (Bohusl.) sprängverkan av åskslag (n. I. D. W.) 53: 338.

Hogland, berggrund (u. Kranck) 51: 173—198 (A. Hm anm. Kranck) 52: 727; konglomerat (J. S.) 51: 268—269.

Hoglandisk, termen (J. S.) 51: 268-

Holland, torvmarker (Booberg anm. Polak) 52: 376—378.

Holmasandsten (A. L.) 56: 223—224, 261—264.

Holmö mosse, Skane (T. N.) 57: 404
--406.

Homestake (S. Dakota) guldförande kismalm (O. Ö.) 59: 579.

Hornblände, Björkvattnet—Virisenomr., optik o. kemi (O. K.) 55: 340—343; facies (Eskola) 51: 163; kalkfattiga, monoklina o. rombiska, blandbarhet (f. N. Ss, disk. B. A.) 55: 447—449; optik (v. E.) 57: 696; skarn, Kaveltorp (N. M.) 52: 409—410; Västerbotten, analys (T. D.) 57: 179.

Hornbländit, Björkvattnet—Virisenomr. (O. K.) 55: 323.

Hornborgasjön (Lot anm. Söderberg) 54: 385 (E. H. anm. Söderberg) 56: 540; fossil kron-

hjort o. vildsvin, Rödemosse (autoref. SDN) 57: 657.

Hornyxor, Skåne, pollenanalytisk åldersbestämn. (T. N. anm. Is-BERG) 56: 582—583.

Horred (Västergötl.) sedimentprofil (v. P.) 51: 221—222; strandförskjutn. (v. P.) 51: 219.

Horungmassivet, fysisk-geograf. undersökn. (autoref. H. A.) 51: 594

—595.

Huemulgranit, Patagonien (Ljung-NER) 55: 643—644.

Hullingarydstorp (Skåne) krita (A. L.) 56: 171—172.

Humbolt (Michigan) grünerit (u. N. Ss) 56: 98—100.

Humifieringsselektion (C. L. o. R. S.) 57: 66.

Hunneberg, mellankambriska fossil (I. D. W.) 52: 47—55.

Huskvarna, strandförskjutn. (GLD) 56: 336—339.

Hyddbottnar, förhistoriska, Djurle myr (K. E. S. anm. Kjellmark) 60: 584.

Hydratiska föreningar, bildningsbetingelser (autoref. Ass) 59: 482.

Hydrografi, Nordre Göta älv (Em anm. Engström) 57: 640; senglacial, Siljansdalen (B. H.) 58: 48—75; Stockholmstrakten (autoref. LQT) 53: 510—511.

Hydrologi, arbeten, Sv. Geol. Unders. (EM anm. S. J.) 53: 514; jordarternas (P. G. anm. EM) 56: 558; markens, nordsvensk skogsterräng (EM anm. O. T.) 56: 591.

Hyolithuszonen, Lappland (O. K.) 52: 650 ff., 56: 60—61; Nordnorge (Holtedahl) 52: 538—542.

Hyperit, Värmland, åldersställn. (N. M.) 55: 617.

Hållfasthet, Göteborgslerans (Wr anm. Hultin) 60: 568; markens f. väg- o. järnvägsbygge (autoref. Bw) 56: 587. slag—, minerals o. bergarters (u. Nathorst) 54: 215 —219.

Håsta (Skåne) krita (A. L.) 56: 206—

Hälleflinta, Loos-Hamraomr., analys (v. E.) 58: 118—119.

Hälleforsgången, dolerit (HJQ anm. T. K.) 59: 485-486.

Hälsingborg, bergolja (disk. G. T.) 57: 364—365.—serien, lias (G. T.)

56: 513, 60: 512—514. —**trakten**, geologi (SDN anm. G. T.) 53: 478; grundvatten (P. G. anm. G. T.) 57: 645; rät-lias (G. T.) 57: 689—691.

Hälsingland, glacialgeologi (A. L. anm. Öster) 56: 572; högsta kustlinjen (u. SDN) 60: 147—150; Loosområdets berggrund (u. v. E.) 56: 341—358, 58: 129—343; Ovanåkers sockens geologi (autoref. SDN) 60: 559.

Härjedalen, sjösediment, Rogenomr. (autoref. LqT) 60: 558; Tilas' manuskr. om »mineralhistorien» (ZN) 53: 32—46; ändmoränlandskap (SDN anm. Telling) 51: 595.

Hästefjorden (Dalsl.) harpunfynd (LQT anm. H. T.) 60: 585.

Höganrikning av järnmalm (A. Hm anm. Sundholm) 56: 555.

Höganäs, stenkolsgruvor (G. T. anm. Grave) 57: 643. — trakten, kvartärgeol. diatomacéstudier (u. B. H.) 51: 311—366 (autoref.) 52: 743—744.

Högebergsmossen, pollendiagram (v. P.) 57: 564.

Högfjällsjöar, Alperna (Lot anm. Pesta) 59: 366. —stil, term (Kolderup) 54: 278.

Högmossar, Irland (G. E.) 54: 380—382, 531—532 (GLD) 54: 382—383; Kungshamnsmossen, utveckl.hist. (autoref. GLD) 56: 581, Litauen (THOMSON) 53: 240 ff.; Skåne, klimathist. slutsatser (T. N.) 57: 547—553; Sverige (P. G. anm. GLD) 56: 582.

Högsta kustlinjen, term (n. B. H.)
55: 429—430; Hälsingland (u. SDN) 60: 147—150; Kilsbergen (u. B. H.) 56: 314—322; maximivärde (SDN anm. STOLPE) 60: 581; Mellansverige (B. H.) 55: 440; Siljansdalen (B. H.) 58: 67—72, 83—84.

Höjdmätning, Paulinaneroidens användn. (u. Santesson) 53: 67—

Hökensås, mineralog. studier, sandavlagringar (f. O. T.) 59: 126— 132; sandmarker, lågproduktiva (F. R. anm. O. T.) 60: 588.

Hörja mosse, Skåne (T. N.) 57: 408. Hörlinge (Skåne) kaolin (A. L.) 56: 171.

56: 513, 60: 512—514. —trakten, Hörröd (Skåne) kritkalk (A. L.) 56: geologi (SDN anm. G. T.) 53: 478;

Hörvik (Blekinge) kritkalk (A. L.) 56: 252—255.

dre, geol. notiser (f. Zn) 54: 533—534 (autoref.) 56: 541—542; landisens avsmältn. (f. Zn) 60: 328—324.

Ignaberga (Skåne) krita (A. L.) 56: 137—148.

Ilmenit, i lava, Elgon (O. Ö.) 54: 298. Immeln, kaolin- o. kritförekomster (A. L.) 56: 186—189.

Injektionsgnejs, Muruhatten (T. D.) 57: 174—176.

Inlandsis, avsmältn., Städjan (Man-Nerfelt) 60: 405—422; temperaturförh., bottenlagren (Bw anm. A. H.) 52: 733.

Inoceramus, stratigraf. roll, Skånes översenon (n. A. L.) 56: 497— 498 (autoref.) 57: 648.

Inqua (Internationella kvartärassociationen) 56: 518—520; konferens, Wien 1936 o. exkursioner (u. v. P.) 58: 562—566.

Insjöar, geologi (anm. SDN) 60: 101.
 —sediment, Centralasien (autoref. LQT) 59: 472. Se f. ö. Limnologi o. Sjöar.

Interglacial, avlagringar, ändmoränstråket, Västergötl. (u. S. J.) 59: 379-454: Drachenhöhle, Mixnitz (SDN) 58: 600-602; flora, Ryssland (u. Dokturowsky) 51: 389-410; lager, Phöben (u. H. M.) 52: 589—602 (autoref.) 53: 511; landyta, Västergötl. (S. J.) 59: 436—440; mammutfynd, Dösebacka (SDN) 57: 593-594, 60: 578; Patagonien (LJUNGNER) 55: 646-647, 57: 111; sötvattensavlagr., Jylland o. NV Tyskland (H. T. anm. JESSEN o. MILTHERS) 51: 282-287; varvig lera, Polen (SDN) 56: 624—628; växtförande lera, Vålbacken, Jämtl (P. T.) 60: 637-640.

Interstadial, stromatolitkalksten, Bohusl. (f. A. H. W., disk. DE G.) 55: 554-557 (autoref. A. H. W.) 56: 572; varvig lera, Gävletrakten (f. Sdn, disk. Claesson, Rudeberg, B. A., H. A.) 51: 467—470 (autoref. Sdn) 52: 738.

Intrusioner, Soanlahtifältet (Hsn) 51: 426—428. —sätt, alkalina bergarters (A. Hm anm. H. Bd) 56: 542.

Intrusivkropp, basisk, urberget, Nygård (HJQ anm. Larsson) 58:

578.

Irland, faunans o. florans urspr. (G. E. anm. Charlesworth) 52: 379; isens tillbakaryckn. (G. E. anm. Charlesworth) 51: 442—443; torvmarkstyper (G. E.) 54: 380—382, 531—532 (GLD) 54: 382—383.

Is, ablation (E. H. anm. H. A.) 58: 585. —avsmältning, Bergslagen (u. LQT) 57: 287-301, 58: 369-372 (u. INGMAR) 58: 365-369, 371; Fennoskandia (autoref. H. M.) 52: 736-737; Irland (G. E. anm. Charlesworth) 51: 442-443; Nordamerika (N. H. anm. E. A.) 51: 279-282; Siljansdalen (B. H.) 58: 19-89; Städjan (MAN-NERFELT) 60: 397-422. - framryckning, Billingen (S. J.) 59: 381—387, —pressning, Ven 1929 (u. Holgersson o. HJQ) 51: 435 -441 (autoref.) 52: 701-702. -randlägen, senglaciala, Island (Askelsson) 56: 611; Jylland (H. A.) 57: 662-665. - recession, finiglacial, Gävletrakten (u. DE G.) 51: 566-572 (autoref.) 52: 734-735; Finland (SAURAMO) 52: 269 -278; gotiglacial, Scanodania (u. DE G.) 51: 249-252 (autoref.) 52: 733-734, 53: 506; Gävletrakten (DE G.) 60: 239, o. den senkvartära geokronologien (u. SDN) 51: 573—579 (autoref.) 52: 738; o. geokronologi, Fennoskandia (u. H. M.) 53: 21-26; verksamma faktorer (E. A.) 54: 191-193. sjöar, baltiska, Vätternomr. (H. M.) 57: 31 ff. (E. N.) 59: 190 ff. (WR anm. BERGSTEN. 60: 580; Ljungans vattenomr. (OSTER) 54: 516—523; Siljanstrakten (B. H.) 51: 461 ff., 55: 439-441, 58: 62-67; Storsjöomr. Jämtl. (P. T.) 60: 637-640; Västerdalälven (INGMAR) 58: 365 —369 (LQT) 58: 370; Västmanl. o. Dalarna (A. L. anm. INGMAR) 56: 578. —sjöavlopp, Hälsingland (SDN) 60: 147—150. —sjöbotten, karbonisk, New South Wales (C. C.) 60: 354-357. -sjölera, Danmark o. Skåne (HANSEN) 55: 642. -sjötappning, Billingen (S. J.) 59: 381-387. -strömmar, Skåne (disk, DE G.) 59: 244-245. -tiden (autoref. DE G.) 52: 733; Bromma flygfält (autoref. DE G.) 59: 495; fysisk förklaring (autoref. DE G.) 58: 587; Nordtyskland (SDN anm. RICHTER) 60: 98 .täcket, kvartära, Brittiska öarna (G. E. anm. CHARLESWORTH) 54: 386; Nordamerika, försvinnande (f. E. A., disk. DE G.) 54: 388—392. död—, Dalarna (LQт) 57: 297-299; Städjan (MANNER-FELT) 60: 405 ff.; uppkomstsätt (u. H. A.) 60: 327-341.

Isachsens platå (Spetsbergen) ablation (E. H. anm. H. A.) 58: 584 (E. H. anm. Sverdrup) 58: 586; firnens struktur (Wr anm. H. A.) 59: 492; firnens temperatur (E. H. anm. Sverdrup) 58: 586; snö o. firn (E. H. anm. H. A.) 58: 584.

Island, anomala glaciäroscillationer, Vatnajökullsomr. (u. Thorarinsson) 60: 490—506; expedition. Vatnajökull (Wr anm. Mannerfelt) 59: 473 (Wr anm. H. A. o. Thorarinsson) 60: 556; kalksand, ej kvartssand (Askelsson) 58: 111—112 (Keilhack) 58: 372; kvartärgeol. studier (u. Askelsson) 56: 596—618; senglaciala lervarv (autoref. E. De G.) 51: 596; varvdiagram (u. Askelsson) 52: 214—218; Vatnajökulls morfologi m. m. (Wr anm. H. A. o. Thorarinsson) 60: 577.

Isobasytor, baltiska, Siljansomr. (v. P.) 56: 43—56; senkvartära, Viskafjorden (u. v. P.) 60: 434—456.

Isomorfi o. blandkristallbildn. (u. Machatschki) 54: 319—333. Istaby (Skåne) kritkalk (A. I.) 56:

251-252.

Ivö, kritbildningar (A. L.) 56: 225—234; Salenidae fr. kritan (Mortensen) 54: 471—497.

Ivösjön, kretaceiska ler- o. sandförekomster (u. A. L.) 53: 298—320; kritbildningar (A. L.) 225—240.

Jalonvaara (Finland) kismalm (Hsn) 56: 359—360; malmtyp (Saksela) 55: 53—54; svavelkis (u. Hsn) 57: 114. Jatul, frågan o. Soanlahtifältet (u. Hsn) 51: 411—430 (A. Hm anm. Hsn) 52: 726; förh. t. urberg (J. S.) 51: 271—273; —kalev, hiatus mln o. jotnium (J. S.) 51: 274—275.

Java, jordmånskartering (f. Booberg) 59: 373—378.

Jod, geokemi (V. M. G.) 56: 416—419. Jokkmokk, prakt. geol. unders. (P. G. anm. A. Hm) 56: 534.

Jorden, historia, radioaktiva ämnenas roll (f. Kirsch) 60: 117-118; alder (anm. P. Q.) 57: 671-672 (T. K. anm. Holmes) 60: 101-104. -klotet, saga (E. L. anm. v. P.) 56: 594. -magnetism, berggrundens inflytande på kompassen (autoref. A. Hm) 59: 476; Sverige (A. HM anm. LJUNGDAHL) 57: 641 (MOLIN) 59: 118-120 (Nordström) 59: 123-124, 132 -133 (ORTON) 59: 359-362 (A. HM anm. Mol.IN) 59: 477. skalv, Dalvik, Island (K. E. S. anm. Thorarinsson) 60: 562-563; Finland (K. E. S. anm. RENQVIST) 52: 755-756; N Europa, karta (autoref. K. E. S.) 53: 479—480; Sverige, 1926— 1930 (autoref. K. E. S.) 56: 545, 1931-1933 (autoref. K. E. S.) 57: 642, 1931—1935 (autoref. K. E. S.) 59: 478; Wienerbäckenet (SUNDBERG) 52: 245-246.

Jord, fosfathalt, Skåne (Em anm. ARRHENIUS) 57: 658. —arter, deformationsegenskaper (Ем anm. KJELLMAN) 59: 501; förh. Offers försöksgård (F. R. anm. Em) 60: granskning, mineralog. snabbmetod (P. G. anm. O. T.) 57: 659; hydrologi (P. G. anm. Em) 56: 588; indelning, genetisk (autoref. B. H.) 52: 750-751, petrografisk o. allm. termer (autoref. Em) 52: 749; kapillaritet (P. G. anm. Bw) 53: 512-513; karakterisering (Em anm. S. J.) 52:751; karta, Skåne (disk. N. H.) 59: 245 -246; kartering, kommittébetänk. (autoref. Em) 58: 592; lära (autoref. Em) 57: 658, 59: 500; Malmöhus län (autoref. Em) 59: 499; undersökn. (P. G. anm. S. J.) 52: 751. —flytning o. strukturmark, fjällen (u. Bw) 52: 622 -638 (disk. DE G., A. H. P. J. H., H. A., BERGSTRÖM, O. T., Bw) 52: 766-770; raviner, St. Tuna (FRENDIN) 53: 81-97. -lager, lösa, klassificering o. kartering, tropikerna (u. Booberg) 53: 521-531. -maner, bildning o. markförvittring (Ем anm. О. T.) 56: 591; förh. skoglig Öv. Dalarna (autoref. B. H.) 57: 659; kartering, Java (f. Booberg) 59: 373-378, kommittebetänk. (autoref. Em) 58: 592; regioner. skogliga, Sverige (autoref. O. T.) 51: 612; typ, nordsvenska skogsterränger (EM anm. O. T.) 56: 591; undersökn. Svartökärr (Em anm. LUNDBLAD) 58: 593. termometer, ny o. obs. över jordtemperaturen i Sthlmstrakten (Bw anm. ÅNGSTRÖM O. PETRI) 51: 613-614. odlings-, kronoparker, Norrl. inventering (anm. F. R.) 60: 587; reaktionstillst. o. kalkbehov, Sverige (Ем anm. SUNDELIN O. FRANCK) 53: 515. skogs-, mekanisk analys (P. G. anm. O. T.) 57: 660. Se även Flytjord o. Akerjord.

Jotniska formationen, hiatus mellan o. jatul-kalev (J. S.) 51: 274—275; indeln., Fennoskandia (u. J. S.) 51: 262—277 (A. Hm anm. J. S.) 52: 729; Mälarbäckenets diabas (Wiman) 56: 498—499; o. subjotniska diskordansen (u. v. E.) 59: 19—58 (O. K. anm. v. E.) 59: 471; sediment, genesis (u. v. E.) 59: 548—577, Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 298—304, underlag (v. E.) 59: 504—506; termens uppkomst (J. S.) 51: 264—266; Torredonian sandsten, Skottland

(v. E.) 56: 652.

Jura, SÖ Skåne (u. L. A.) 55: 531—532; ny förekomst, Skåne (Brotzen) 58: 118—119.

Jurata (Polen) djupborrning (Samso-NOWITZ) 60: 590—592; fossil mikroflora (u. SDN) 60: 601—611.

Jylland, anteckn. fr. kvartärgeol. exkurs. (u. H. A.) 57: 662—666; interglac. sötvattensavl. (H. T. anm. Jessen o. Milthers) 51: 282—287.

Jämtland, berggrundsprofil, Frostviken (f. T. D. disk. H. BD) 57: 676—682; djupkarta, Kallsjön (A. L. anm. Roswall o. Torné) 56:

539; fauna i block fr. Trinucleus lagren (autoref. B. A) 59: 490-491; fjällkedjerandens bergbyggnad (B. A. anm. B. A. o. P. T.) fjälltrakternas 58: 568-569; (f. SANTESSON) kvartärgeologi 52: 386—387; Frostvikens köliskiffrar (u. T. D.) 58: 425—438; Frösöns submorana avlagr. (autoref. B. A.) 59: 492; Gisselasmyren (G. E. anm. Booberg) 53: 509; kambrium o. ceratopygeregionen, Storsjöomr. (A. H. W. anm. P. T.) 56: 567; konglomerat, kambrosiluren, Offerdal (u. ZN) 52: 91-110; kvartsiter, sandstenar o. tektonik, Sunneomr. (autoref. P. T.) 60: 573-574; morfologi, Storsjöomr. (O. K. anm. HJULSTRÖM) 59: 471; Ogygiocarisskiffer (autoref. B. A.) 59: 490; peridotit o. täljsten (f. T. D.) 53: 541-542 (u. T. D.) 57: 133—260; pollendiagram, Rag-unda (E. F.) 60: 371; stratigrafi o. tektonik, Föllingeomr. (B. A. anm. P. T. o. B. A.) 58: 571-572; växtfynd i lera, Vålbacken (u. P. T.) 60: 635-640.

Järn, i magmatiska restlösningar (autoref. N. Ss) 58: 578, i Sveriges näringsliv (A. Hm anm. DE GEER) 56: 551. —gnejs, grāns sydsvenska urberget (P. J. H.) 56: 81—97. —gruvor, Sverige, prakt. geol. arbetsuppgifter (P. G. anm. P. G. o. N. M.) 56: 553. -malm, anrikn. o. höganrikn. (A. HM anm. SUNDHOLM) 56: 555; Bispbergsfältet, bildningssätt (u. LINDROTH) 52: 603-621; Elba o. Riffgruvorna (f. T. D.) 53: 548-551; framtid (A. HM anm. I. H.) 56: 553: Gällivare (autoref. P. G.) 53: 485-486; Kirunatyp (autoref. P. G.) 56: 552; lias, S. Sverige, geokemi (HJQ anm. PALMQVIST) 58: 581; Masugnsbyn (autoref. P. G.) 52: 710-711; N. Sverige (anm. P. G.) 58: 575; Portugal (P. G. anm. Berggren) 53: 484; Skåne (A. HM anm. HDG) 56: 553; Spanien (P. G. anm. BERGGREN) 53: 484; Sydvaranger (J. S.) 52: 442-443, 446-450 (P. G.) 53: 98-99; Tarrekaisse (A. Hm) 52: 417-430; typer, svenska, elementfördeln. (autoref. S. L.) 59: 479—480. —oekra, Öland (f. ELVIUS) 57: 376 (SDN anm. ELVIUS) 58: 575. —podsol, tallhed, moränmark, N. Sverige (EM anm. Wretlind) 57: 660. —rhodonit, Tuna Hästberg (u. N. Ss) 52: 408—406 (analys Bygden) 52: 404. —utfällning, Svartökärr (EM anm. Dorff) 56: 588.

Järnagranit, åldersställn. (N. M.) 55: 619—620 (A. Hm) 55: 649—650. Järnvägar, tjälbildn. o. tjällyftn. (P. G. anm. Bw) 58: 576.

Järnåldern, tidsbestämmande fornsaker, Skåne (T. N.) 57: 516, 520, 527—528.

Järvsö, glacialgeologi (A. L. anm. Öster) 56: 572; vanadinför. titanjärnmalm (P. G. anm. Kjell-Berg) 53: 486.

Jönköping, stadsgeografi (WR anm. Weller) 59: 474; strandförskjutn. (u. Gld) 56: 335—340. Jörngranit, åldersförh. (A. Hm) 59:

örngranit, åldersförh. (A. Hm)

Kaffatorps mosse, Skåne (T. N.) 57: 406—407.

Kaledonider, term (H. BD) 58: 355. Kaledoniska fjällkedjan, bergbyggnad, Björkvattnet-Virisenomr. O. K.) 55: 167-422; bergskedjeveckn. (WAHL) 58: 100; eruptivbergarter (f. T. D.) 60: 543-547; randens bergbyggnad, Jämtl. o. Angermanl. (B. A. anm. B. A. o. P. T.) 58: 568—569; stratigrafi o. tektonik, Lappl. (u. O. K.) 52: 647-673; Sylmassivet (P. Q.) 54: 133-136; Södra Storfjället, Lappl. (autoref. Bw) 52: 724-725; tektonik o. geomorfologi (KOLDERUP) 54: 524-525; V. Norge (KOLDERUP) 54: 269-278.

Kalevium-jatul, hiatus mln o. jotnium (J. S.) 51: 274—275.

Kali, produktion, U. S. A. (A. Hm anm. Rothelius) 57: 643—644.
—rika bergarter, S. o. mell. Sverige (autoref. B. A.) 52: 717—718.
Kalixpinnmo (Bw) 57: 122—123.

Kalk, o. kolsyra (Lot anm. Pia) 60: 99—100. —behov, o. förbrukn., Sverige (Em anm. S. J.) 56: 588; o. markreaktion (Em anm. Sundelin o. Franck) 56: 591; svens-

ka odlingsjordar (Em anm. Sun-DELIN O. FRANCK) 53: 515. bleke, Mästermyr (Em anm. FRANCK) 56: 589. -block, ordoviciskt, Åland (n. BACKMAN) 59: 242. —granit (f. N. Ss, disk. Zn) 59: 246—253. —halt, Flahult (Ем anm. Lundblad) 56: 589; torvjordarnas (Em anm. HJERT-STEDT) 59: 500; Upplandshalvöns märglar o. leror (LQT) 57: 293. -industri, Siljansomr. (P. G. anm. P. T.) 59: 489. -pegmatit (f. N. Ss, disk. Zn) 59: 246-253. rev, Siljansomr., sprickfyllnader (u. P. T.) 54: 147-164, 372 -373. -sand, Island (Askels-SON) 58: 111-112 (KEILHACK) 58: 372. —spat, ihåliga kanaler (HJQ anm. P. J. H.) 59: 479; Skånes basalter (Norin) 55: 106 Björkvattnet--140. -sten, Virisenomr. (O. K.) 55: 290-292; Finland (HSN anm. ESKOLA, HACKMAN, LAITAKARI O. WILK-MAN) 52: 295-297; Frostviken (T. D.) 58: 435; Gökom (A. Hm anm. Enberg) 56: 547; Kristianstadsomr. (A. L.) 56: 134-259, 269-274; Sandvik, Södermanl. (v. E.) 56: 101-104; Siljansomr. (P. G. anm. P. T.) 59: 489; stromatolit -, interstadial, Bohusl. (f. A. H. W., disk. DE G.) 55: 554-557 (autoref. A. H. W.) 56: 572; Sverige, organ. lämn. (A. H. W. anm. HDG) 56: 565-566; översilurisk, vittringsjord (u. Тноме́) 54: 505-514. -tuff, Ållebergs ände (n. Bohlin) 59: 357-358.

Kallholn (Dalarna) revkalk (P. T.) 54: 155 ff. —kalk, term (G. T.)

54: 253.

Kallissjön, Jämtl. (P. T.) 60: 637—640. Kallsjön (Jämtl.) djupkarta (A. L. anm. Roswall o. Torné) 56: 539.

Kallskog (Värml.) sedimentprofil (v.

P.) 51: 210.

Kalmar län, sjötyper (Lot anm. Nordenskjöld) 60: 559. —trakten, pollenflora, vegetation o. klimat, subarkt. tid (H. T.) 57: 615—616.

Kambrium, diamantborrn., Öland (autoref. A. H. W.) 59: 489; Erken (A. H. W.) 52: 151; fauna fr. Bennet Island (A. H. W. anm. Holm o. A. H. W.) 53: 502;

Jämtl. o. Ångermanl. (B. A. anm. B. A. o. P. T.) 58: 568-569; sideritiska mineral, Sverige (B. H.) 57: 123-129; Skottland (v. E.) 56: 652; Slätbaken (A. H. W.) 52: 147-150; Storsjöomr., Jämtl. (A. H. W. anm. P. T.) 56: 567. -sandsten, Gävletrakten (disk. B. A.) 57: 365; mäktighet, Skåne (G. T.) 54: 220. mellan-, Slätbaken (A. H. W.) 52: 148-149; Västergötl. (u. I. D. W.) 52: 47-62. under-, Sverige, Diplocraterion, Monocraterion o. Scolithus (autoref. A. H. W.) 56: 570; transgressionsgräns (B. A.) 51: 139-143.

Kambro-ordovicium, lagerserier, Slätbaken o. Erken (f. A. H. W.) 52:

147-153.

Kambrosilur, Björkvattnet—Virisenomr. (O. K.) 55: 254—255; konglomerat, offerdal, Jämtl. (u. Zn) 52: 91—110; lagerföljd, Tvären (f. P. T.) 52: 153—154; Västerbottensfjällen, grönstenarnas placering (u. O. K.) 60: 153—176.

Kamebildningar, Siljansdalen (B. H.) 58: 34—36, 41—43. —landskap, Valle härad (E. L. anm. Johans-

SON) 57: 651. Kanada se Canada.

Kanaler, ihåliga i kalkspat (HJQ anm. P. J. H.) 59: 479.

Kanotfynd, Yasjön, Hall. (SDN anm. SANDKLEV O. SDN) 57: 658.

Kantorp (Södermanl.) malmer (N. M.) 54: 82—84; malmtrakt, berggrund (f. N. M., disk. P. J. H., N. Ss) 56: 654—661 (P. G. anm. N. M.) 59: 486.

Kaolin, Kristianstadsomr. (A. L.) 56: 157—161, 171, 180, 220, 225, 227, 256, 258, 260—261.

Kap Hansteen formationen (O. K.) 54: 140 ff.

Kapillaritet, jordarternas (P. G. anm. Bw) 53: 512-513.

Kappelshamn, beskrivn. t. kartbl. (anm. A. Hm) 56: 538.

Kap Sparre formationen (O. K.) 54:

Karbon, Newfoundland (Lundberg) 51: 94; varv, New South Wales (u. C. C.) 60: 349—364.

Karbonat, i helsinkit (Mellis) 54:481. Karelen, geologi o. nyttiga mineral (Hsn anm. Timofejev) 52: 297(u. Hsn) 56: 359-360 (u. SAK-SELA) 56: 636-640; svavelkis, Jalonvaara (u. Hsn) 57: 114-115.

Karelidisk veckning (J. S.) 51: 273-274. goto—, term (H. BD) 58: 355; o. svekofennider (u. H. BD) 59: 303-313.

Karelsk bergskedjeveckn. (WAHL) 58: 96, 100; cykel, svenska urberget (N. M.) 58: 106.

Karhunsaari (Finland) kismalm (u. SAKSELA) 55: 29-58 (HSN) 56: 359-360.

Karlsborgsrännan, avlopp f. baltiska issjön (S. J.) 59: 443 ff.

Karlshamn, gnejsgranit (Norin) 58: 517-535; kritkalk (A. L.) 56: 257—258. —granit (NORIN) 58: 539-550; aldersställn. (N. M.) 55: 619-620.

Karlstad, beskrivn. t. kartbl. (autoref. N. M. o. SDN) 56: 537.

Karwia (Polen) djupborrn. (Samsono-WITZ) 60: 592-593.

Katthammarsvik, beskrivn. t. kartbl. (anm. H. M.) 52: 696-699.

Kaveltorp, malmmikroskopisk undersökn, av sulfidmalm (u. O. Ö.) 55: 563-611; mineralens paragenes o. succession (u. N. M.) 52: 407-416.

Kavirondo (Ostafrika) urberg (O. Ö.) 51: 80-88.

Kenningit, Nordingrå-Rödöomr. (v. E.) 60: 243-284.

Kenya, glaciation (E. N.) 51: 255; urbergsgeologi (u. O. Ö.) 51: 77-90 (autoref. O. Ö.) 52: 730.

Keuper, Skane (G. T.) 60: 510-511. Keweenawan jfr Dalarnas jotnium

(v. E.) 59: 43-45. Kilimandjaro, glaciation (E. N.) 51: 257.

Kilsbergen, Filipstadsgranit (P. J. H.) 57: 282—285; högsta kustlinjen (u. B. H.) 56: 314-322.

Kimito (Finland) apatitkristaller (u. PEHRMAN) 59: 109-111.

Kina, alkalina bergarter, Shansi (T. К. anm. Nyströм) 52: 728; fossila ryggradsdjur (Bll anm. BOHLIN) 58: 582.

Kinna (Västergötl.) pegmatit (MAR-TIN) 55: 529-530.

298; metasomatiska kismalmer Kiruna, malmtrakt, berggrund (autoref. P. G.) 56: 560-561. järnmalm (autoref. P. G.) 56: 552.

Kisförekomst, bildningssätt (disk. P. G., H. Bd) 59: 370—371; Rio Tinto (A. HM anm. BERGGREN) 56: 551. —malm, Karelen (u. Hsn) 56: 359-360 (u. SAKSELA) 56: 636-640; Karhunsaari (u. SAKSELA) 55: 29-58; Nordamerika (O. Ö.) 59: 578-579.

Kiselglas, Libyska öknen (förev. P. Q.) 59: 581-582.

Kiselgur, ljusbrytn. o. spec. vikt (u. LUPANDER) 56: 521-524.

Kittelfält, Siljansdalen (B. H.) 58: 33 -36.

Kjuge (Skåne) krita (A. L.) 56: 235-236.

Klagstorp (Skåne) krita (A. L.) 56: 224-225.

Klarälvsdalen, nedre, postglac. utv. hist. (f. SDN) 60: 674.

Klaviaturdiagram (E. A.) 57: 53—56 (DE G.) 57: 345.

Klimat, Patagonien (LJUNGNER) 57: 111-112. -historia, Eldslandets postglaciala (f. v. P.) 53: 373-374; slutsatser av Skånes fornsjöar o. högmossar (T. N.) 57: 547-553, av Vänerundersökn. (v. P.) 51: 230—235. —växlingar, kvartära, Ostafrika (E. H. anm. E. N.) 58: 585-586 (f. E. N.) 59: 367-369 (u. E. N.) 60: 423-433; senkvartära, Nordeuropa (R. S. anm. Nordhagen) 55: 533-539; tidvattnet o. försumpningsetapрегла (и. LQт) 54: 305-309.

Klittbackarna (Mora) kame-platå (B. H.) 58: 41-43.

Klorit, i helsinkit (MELLIS) 54: 429-430; Muruhatten, analys (T. D.) 57: 188; Norrbotten, analys (T. D.) 57: 147; Skånes basalter (NORIN) 55: 108-140; Västerbotten, analys (T. D.) 57: 216-217. -skiffer, Dalby stenbrott (HJQ) 53: 259-266. biotit-, nybildn. av prehnit (u. HJQ) 59:234 -236.

Klotgranit, Uppsala (T. K. anm. WIMAN) 52: 729-730.

Klyftamon (Västergötl.) tappningsfenomen (S. J.) 59: 381 ff.

Knösen (Skåne) basalt (Norin) 55: 113-119.

Kohesion, i lera (Em anm. Kjellman) 59: 500 (Em anm. Olsson) 59: 501 (F. R. anm. Olsson) 60: 587.

Kol se Stenkol.

Kolahalvön, diatomacéer o. diatomit (LQT anm. Porečkij o. Šešukova) 56: 642—643.

Kolmården, kvartära lagerföljder (H. T.) 54: 176—187; litorinagränser o. översikt av nivåförändr. (u. H. T.) 60: 19—54.

Kolsyra o. kalk (Lot anm. Pia) 60: 99-100.

Kompassen, berggrundens inflytande (autoref. A. Hm) 59: 476.

Konglomerat, Almesåkraformationen (S. G.) 53: 138 ff.; bildade genom skred (HDG) 53: 383-385; Garbmadak, Lappl. åldersförh. (O. K.) 56: 64; Hogland (KRANCK) 51: 180—182 (J. S.) 51: 268-269; jatuliska, Soanlahtifältet (Hsn) 51: 414-423; kambriska o. prekambriska (HDG) 51: 19-23; kambrosilur, Offerdal, Jämtl. (u. ZN) 52: 91-110; Kristianstadsomr. kritbildn. (A. L.) 56: 186—188, 264—269; Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 240-241; 264 265 (disk. A. HM) 55: 657; Rotikserien, Västerb. (O. K.) 55: 256-257; Ö om Fämunden (ZN) 52: 566—579. Filkesboda— (A. L.) 56: 186—188. kvartsit—, Frostviken (T. D.) 58: 435—436. Pite-, o. dess åldersställn. (disk. A. HM, A. G., T. D.) 60: 670-673. Vargfors-, Skelleftefältet (A. Hm) 53: 426-430. Voitja-(P. Q.) 53: 544 (O. K.) 55: 275-280. —skiffer, Björkvattnet—Virisenomr. (O. K.) 55: 257 ff.; Sydvaranger (J. S.) 52: 439-442.

Kongsberg-Bamleformationen (N. Ss anm. Bugge) 58: 447-449.

Konstriktionsteorien (f. N. O.) 57: 129
—131 (autoref. N. O.) 57: 641.

Kontaktmetamorios, Bispbergsfältet (Lindroth) 52: 615; kullait Dalby (HJQ) 52: 257—260, 53: 282.

Kopparglans, kristallstruktur (Alsén) 53: 117—120. —kis, Kaveltorp (O. Ö.) 55: 577—578. —malm, Newfoundland (LUNDBERG) 51: 94: Sydvästafrika (P. O.) 51: 632.

Kornstorlek, distributionsfält f. partiklarnas relativa, förh. t. sedimentets genesis (u. HAGERMAN) 60: 382—391; i metaller, mätn. (P. G. anm. Berglund, Hult-Gren o. Phragmen) 60: 561; postglac. sediment, Hel o. Jurata (Samsonowicz) 60: 594. — bestämning (Bw anm. Werner o. Giertz-Hedström) 51: 613; i sediment (Hagerman) 55: 442—446. —sammansättning, grusvägbanors (autoref. Bw) 56: 587.

Korpån (Lappl.) kvartsitsparagmitbildn. (autoref. B. A.) 58: 579—

580.

**Korrugering,** vägars (autoref. Bw) 56: 586.

Kristaller, böjda, användn. i röntgenspektrografi (f. v. Hamos) 57: 377—380; elektronböjning (f. Aff) 55: 449—452. —bildningar i silikatslagg, skruvformiga (f. P. J. H.) 51: 628—630. —kemi, silikatens (u. Machatschki) 54: 447—470. —struktur, sesquioxiders o. ABO³-föreningars (Affanm. Zachariasen) 51: 123.

Kristallina bergarter, diagenes (u. P.

J. H.) 55: 499-505.

Kristallisations differentiation (Esko-LA) 51: 164. — följd, basaltiska magmor (A. Hm ann. T. K.) 56: 563; kullait, Dalby (HJQ) 52: 253—257; Skånes basalter (No-RIN) 55141—142. — typer, pyroxenernas (u. B. A.) 51: 431—434.

Kristallografiska o. strukturteoretiska grundbegrepp (Aff anm. Niggli)

51: 121-122.

Kristianstadsområdet, kritbildningar (f. A. L., disk. DE G.) 54: 262—265 (u. A. L.) 56: 125—313.

Krita, Bjärnum (u. G. T.) 52: 284-290; Cephalopoder o. Lamellibranchiater, Pommern (A. L. anm. Wolansky) 54: 529; faunor, svenska, jämförelse (f. A. L.) 58: 115-116; foraminiferer (BROTzen) 56: 77—80, 57: 366—375, Eriksdal (autoref. Brotzen) 59: 491, nomenklatur (n. Brotzen) 58: 596—597; Inoceramusarternas stratigrafiska roll i översenon (n. A. L.) 56: 497-498; Köpingesandstenen, SÖ Skåne (f. A. L.) 55: 163-165; ler- o. sandförekomster, Ivösjön (u. A. L.) 53: 298-320; mollusker o. brachiopoder, Eriksdal (A. L. anm. Hägg) 53: 502, Kullemölla, Lyckanm. Hägg) 58: 583; Polen (Samsonowicz) 60: 597—600; Skånes övre, Salenidae (u. Mortensen) 54: 471—497; Sydskandinavien (u. Stolley) 52: 157—190; zonindeln., principer (f. A. L.) 58: 115—116. —avlagringar, Bornholm (u. RAVN) 52: 279-283; Eriksdal, alder (u. A. L.) 52: 371 -bildningar, Kristianstadsomr. (f. A. L., disk. DE G.) 54: 262-265 (u. A. L.) 56: 125-313. —område, Båstad (u. Bll) 60: 342-348. -stratigrafi, anmärkningar (u. A. L.) 57: 574-578; postkimmerisk, S. Sverige (u. Brotzen) 60: 73-87; Skåne, Kullemöllaborrningens betydelse (f. A. L., disk. v. P.) 55: 433-438.

Krommalm, tillgångar, världen (autoref. H. C.) 52: 709-710. -spinell, syntetisk (autoref. Holgers-

son) 53: 481.

Kronhjort, fossil, Röde mosse (autoref. SDN) 57: 657.

Kronologi se Geokronologi.

Kronoparker, Norrl., inventering av odlingsjord (anm. F. R.) 60: 587. Kuggeboda (Blekinge) kritkalk o.

kaolin (A. L.) 56: 258.

Kullait, Dalby (u. HJQ) 52: 247—268, 53: 274—276 (autoref.) 53: 493-494.

Kullemölla (Skåne) borrningens betydelse f. kritstratigrafien (f. A. L., disk. v. P.) 55: 433-438 (A. L.) 56: 298; krita (STOLLEY) 52: 165—170; mollusker o. brachiopoder (BLL anm. Hägg) 58: 583; stratigraf. resultat av djupborrn. (BLL anm. A. L.) 58: 580.

Kulleröd (Skåne) krita (A. L. 56: 169 -170.

Kullsberg (Dalarna) revkalk (P. T.) 54: 149 ff. -kalk, term (G. T.) 54: 253.

Kulturforskning, Nordeuropa, senkvartära klimatväxlingarnas betydelse (R. S. anm. Nordhagen) 55: 533-539.

pollendiagram (Estland) Kunda (THOMSON) 57: 85.

Kungshamnsmossen (Upland) utveckl. historia (autoref. GLD) 56: 581.

Kurremölla (Skåne) lagerseriens alder (A. L.) 55: 532.

ås, Kåseberga o. Gräsryd (BLL | Kuröd (Bohusl.) skalgrusbank (autoref. SDN) 60: 585.

Kust, svensk, geologi (autoref. A. Hm) 58: 570; Sydsveriges, postglac. havstransgression (u. Sdn) 56: 628-631. -linjen, högsta, term (n. B. H.) 55: 429-430; Hälsingland (u. SDN) 60: 147-150; Kilsbergen (u. B. H.) 56: 314-322; maximivärde (SDN anm. STOLPE) 60: 581; Mellansverige (B. H.) 55: 440; Siljansdalen (B. H.) 58: 67-72, 83-84. -stil, term (KOLDERUP) 54: 273.

Kutinsubstans, fossil, mikrokemi (K. A. G. anm. GERTZ) 51: 604.

Kvarnbergs fajansfabrik o. Fiby urskog (Em anm. R. S.) 58: 592.

Kvarts, färgningsmetod f. skiljande fr. fältspat (u. P. J. H.) 52: 311-314; i helsinkit (MELLIS) 54: 422 -427; —turmalinådror, Bolidenmalmen (O. Ö.) 60: 137-140; utlöst, skriftgranit (f. N. Ss, -korn. disk. Zn) 59: 246-253. volym o. form (autoref. WADELL) 58: 573. —pendel, f. tyngdkraftsmätn. (A. HM anm., Ising o. EEG-OLOFSSON) 59: 476 (anm. Ising) 60: 561. -porfyr, Hogland (Kranck) 51: 183—184; Loos-Hamraomr., analyser (v. E.) 58: 215—216, 244—245; Sommarö (WAHL) 60: 90-91. -randmalm, Sydvaranger (P. G.) 53: 98-99.

Kvartsit, Almesåkraformationen (S. G.) 53: 138 ff.; analyser (O. K.) 55: 297, 301; Björkvattnet-Virisenomr. (O. K.) 55: 275 ff.; Kyrkberget, Västerb. (P. Q.) 53: 543; Loos-Hamraomr., analyser (v. E.) 58: 160, 188, 192, 239; Malingsbo (A. HM) 51: 538-541; Rönnöfors, Jämtl. (ZN) 52: 102-104; Sunneomr. Jämtl. (autoref. P. T.) 60: 573-574; Sydvaranger (J. S.) 52: 442; V. Norge (KOLDERUP) 54: 275. -konglomerat, Frostviken (T. D.) 58:435 -436; Hogland (KRANCK) 51: 180-182. -sparagmitbildn., Lappland (autoref. B. A.) 58: 579—580. Ströms— (O. K.) 55: 318-319, åldersförh. (O. K.) 56: 63-64. Vemdals-, åldersförh. (O. K.) 56: 63-64 (A. HM anm. NIKB. A.) 56: 564.

Kvartär, associationens möte o. exkursioner, Ryssland (n.) 54: 266; internationell association (Inqua) 56: 518-520, konferens, Wien, program 56: 121-122, exkursioner 58: 480 (u. v. P.) 58: 562 566; istäckets rand, Brittiska öarna (G.E. anm. CHARLESWORTH) 54: 386; klimatväxlingar, Brit. Ostafrika o. Abessinien (f. E. N.) 59: 367-369 (u. E. N.) 60: 423-433; o. dess underlag, polska Sydbaltikum (u. Samsonowicz) 60: 590-600; Sverige, sideritiska mineral (B. H.) 57: 123-129.bildningar, exakt geokronologisk konnektion (autoref. DE G.) 59: 495. -geologi, anteckningar fr. exkursion, Jylland (u. H. A.) 57: 662-666; Bålensjöstudier (u. v. P.) 57: 302-317, 563-569 (u. Brander) 57: 318-340; Centralasien o. Tibet (BLL anm. N. H.) 58: 572—573; diatomacestudier Sv. Västkusten (u. B. H.) 51:311 —366, 621—622 (autoref. В. Н.) 52: 743—744 (и. LQт о. Н. Т.) 51: 618-621; Finland (B. H. anm. SAURAMO) 51: 617-618; glaciation, Patagonien o. Eldslandet (DE G. anm. C. C.) 56: 574, o. pluviala sjöar, Ostafrika (E. L. anm. E. N.) 56: 572; Gävletrakten (f. SDN, disk. DE G.) 53: 364 -371; Götaälvsdalen (autoref. SDN) 60: 578; internationallt samarbete (autoref. DE G.) 53: 517-518; isavsmältn. Bergslagen (u. LQT) 57: 287-301, o. strandförskjutn., Siljansdalen (u. B. H.) 58: 19-89; Island (u. Askelsson) 56: 596—618; Jämtlands fjälltrakter (f. Santesson) 52: 386-387; med o. utan tidsbestämn. (u. DE G.) 54: 334-346; Mt Elgon o. Rift Valley (u. E. N.) 51: 253-261; resultat av grusinventering, Norrbotten (f. Bw) 57: 120—123; senglac. o. interglac. avlagr. ändmoränstråket, Västergötl. (u. S. J.) 59: 379-454; Siljanstrakten (f. B. H.) 55: 438-441; sista landisens utbredn.gräns N. Fennoskandia (u. TANNER) 59: 97-108; Stockholmstrakten (autoref. DE G.) 56: 532-533; Viskan (f. v. P.) 55: 659—662; äldre baltiska skeden

(u. H. T.) 57: 599—625. —perioden, arktiska o. boreala biota (WR anm. Hultén) 60: 583—584. Se även Senkvartär.

Kviinge (Skåne) kritkalk (A. L.) 56: 182.

Kvistalånga (Skåne) kritkalk (A. L.) 56: 175—176.

Kvävehalt, torvjordarnas (Em anm. HJERTSTEDT) 59: 500.

**Kyrkberget** (Västerbotten) alunskiffer o. kvartsit (P. Q.) 53: 543.

Kågerödsformationen (G. T.) 60: 510 —511; borrprofil, Skromberga (f. G. T.) 60: 547—550; underlag (G. T.) 56: 512; ålder (G. T.) 54: 222.

Kåseberga (Skåne) blockräkning (A. L.) 55: 531; mollusker o. brachiopoder fr. kritan (Bll anm. Hägg) 58: 583.

Kärlingberga (Skåne) kritkalk (A. L.) 56: 174.

Kökkenmödding, Rotekärrslid (K. E. S. anm. Alin) 58: 588.

Köli-skiffer, Frostviken (u. T. D.) 58: 425-438.

Köpingesandsten, SO Skåne (f. A. L.) 55: 163—165.

Körbanebeläggning, uppfrysn. (Bw anm. Dahlberg) 51: 609—610.

Labradorporfyr, Sommarö (WAHL) 60: 91—93.

Lackfilmmetod, Voigts' (u. G. T.) 60: 646—648.

Lagan, geogr. o. geol. förh. (autoref. LQT) 52: 692—693. —dalen, mineralog. studier, sandavlagr. (f. O. T.) 59: 126—132; sandmarker, lågproduktiva (F. R. anm. O. T.) 60: 588.

Lagun, termen (Teiling) 52: 370. Laisholm (Västerbotten) peridotit o. täljsten, analyser (T. D.) 57: 208

Lamellibranchiater, Leptaenakalken (autoref. Isberg) 57: 649—650; övre krita, Pommern (A. L. anm. Wolansky) 54: 529.

Lamprofyrgangar, Bolidenmalmen (O. Ö.) 60: 133—137; bladet Karlstad

(autoref. N. M. o. SDN) 56: 587.

Landformer, mellersta Bohusläns gnejsomr. (WR anm. Ljungner) 60: 557—558; Sommen o. Åsunden (WR anm. Björnsson)

60: 556-557. -höjning, avtagande, vattenståndsseriernas användbarhet (A. HM anm. BERG-STEN) 56: 577; Bålenbäckenet (BRANDER) 57: 834-339; o. Vättern (K. E. S. anm. GLD) 56:577; senglacial, strandlinjens läge, Göteborgstrakten (K. E. S. anm. ALIN) 57: 652-653; Stockholmstrakten (autoref. GLD) 51: 600, Västeråstrakten 53: 507-508: (GLD anm. ELVIUS) 53; 507; återstående, Norrland (B. A.) 51: 143 —144; Östersjöomr. (B. A.) 51: 56. —is, avsmältn., Idre (f. Zn) 60: 323-324; recession, finiglacial, Gävletrakten (u. DE G.) 51: 566-572 (autoref.) 52: 734-735, Nordamerika (E. A.) 54: 193 ff., 388-391; rörelseriktn., Siljansdalen (B. H.) 58: 22-24; utbredningsgräns, N. Fennoskandia (u. TANNER) 59: 97-108.

Lappland, fjällkedjans stratigrafi o. tektonik (u. O., K.) 52: 647-673; kvartsitsparagmitbildn. (autoref. B. A.) 58: 579-580; malm (autoref. H. C.) 52: 709, likheter m. Grängesbergs (f. Looström) 51: 303-306 (autoref.) 52: 713; metamorfa bergarter, Torneträsk (STENHUIS anm. BROUWER) 60: 557; obekant glaciär (A. Hm anm. v. Rosen) 59: 494; Södra Storfjället (autoref. Bw) 52: 724 –725; åldersförh. i fjällens Ö randomr. (u. O. K.) 56: 60-64.

Larix, pollen i torv (Gerasimov) 52: 111—113.

Lava, Elgon (O. Ö.) 52: 475—494, opakmineral (u. O. Ö.) 54: 285— 304.

Ledblock, Gotland o. Gotska Sandön (Milthers) 55: 19—28. Ledsjömo (Västergötl.) senglac. delta

(S. J.) 59: 416-426.

(S. 3.) 35. 416—426.

Lekebergs bergslag, berggrund (u. S. L.) 56: 323—334, o. malmer (autoref. N. M.) 59: 486; Stockholmsgranit (u. S. L.) 57: 359. —området, berggrundsreknogscering (u. P. J. H.) 57: 275—286.

Lennoxian, Skottland (v. E.) 56: 647 ff.

Lenticulina cristella (Brotzen) 59: 63—66, rotulata (Brotzen) 59: 61—63. Leptaenakalk, bildningssätt (n. B. H.) 58: 359—364; Lamellibranchiater (autoref. ISBERG) 57: 649—650; missvisande term (P. T.) 54: 147; nya trilobiter (A. H. W. anm. P. T.) 53: 503; sprickfyllnader (P. T.) 54: 147—164, 372—373 (u. G. T.) 54: 251—253.

Leptit, Bispbergsfältet (LINDROTH) 52: 605 ff.; Björnbergsfältet (S. G.) 55: 456-461; Grängesberg (LOOSTRÖM) 51: 625-626; Lekebergs bergslag (S. L.) 56: 324-325; Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 157—166; Malingsbo (A. Hм) 51: 538-541; Norberg (Mogensen) 56: 584; Skelleftefältet (A. Hm) 53: 419-424; Smedjebacken, prehnit (HJQ) 59: 235-236; Södertörns kustomr. (P. J. H.) 54: 349 ff. —formationen, jordens äldsta sediment (HDG) 51: 23— 26; jfr Bamleformationen (N. M.) 59: 371; Mellansverige, åldersställn. (N. M.) 55: 612, 620, 56: 73-76. - gnejs, Dalby stenbrott (HJO) 53: 254-256.

Lera, fiskfynd, Anundsjö (SDN anm. LÖNNBERG) 52: 745; friktion o. kohesion (Em anm. Kjellman) 59: 500 (F. R. anm. Olsson) 60: 587; inre friktion (Em anm. OLsson) 59: 501; hållfasthet, Göteborg (WR anm. HULTIN) 60: 568; senglac., fossilför., Häggesled (N. O. anm. Hägg) 51: 604-605. bildning, experimentell (Sensтиз anm. О. Т.) 52: 572; glacial, experimentella rön (autoref. O. T.) 51: 611-612. -förekomster, kretaceiska, Ivösjön (A. L.) 53: 298—320. —prov, apparat f. upptagn. (Em anm. Petterson) 56: 590. -skiffer, Almesåkraformationen (S. G.) 53: 138 ff.; analyser (O. K.) 55: 297, 300-301; Björkvattnet-Virisenomr. (O. K.) 55: 288—290; fyllitisk, Rönnöfors, Jämtl. (ZN) 52: 104—105. -varv, gotiglaciala, Chile (E. A. anm. DE G.) 52: 373-374 (autoref. DE G.) 52: 735-736; senglaciala, Island (autoref. E. DE G.) 51: 596, Skottland (autoref DE G.) 58: 587. Se även Varvig lera.

Lewisian, Skottland (v. E.) 56: 647—

Lias, järnförande, S. Sverige, geokem. studier (HJQ anm. PALMQVIST) 58: 581; marin, ny förek. Skåne (Brotzen) 58: 118—119; NV Skåne (G. T.) 56: 513, 57: 690—691, 60: 512—518.

Libyen, norra (SDN anm. H. A.) 52: 690; kiselglas fr. sandöknen (förev. P. Q.) 59: 581—582.

Lignit, Argentina (anm. C. C.) 53: 479.
Lilla Le (LQT anm. STRØM) 56: 540.
Lillaverke (Smål.) meteorit (u. ZN)
52: 366—369 (autoref.) 53: 483—
484.

Lillö (Skåne) basalt (Norin) 55: 125

Limnaeahavet (H. M.) 53: 159—186 (autoref.) 56: 578.

Limnologi (LQT anm. WELCH) 58: 451 452; Alpernas högfjällssjöar (LQT anm. PESTA) 59: 366; högasiatiska insjösediment (autoref. LQT) 59: 472; regional, grunddrag (LQT anm. NAUMANN) 54: 248—249, S. Sverige (LQт anm. THUNMARK) 60: 560-561, indeln. S. o. mell. Sverige (LQT anm. Naumann) 51: 606; sjöars bottenavlagr. (LQT anm. NAUMANN) 53: 99-101, transparens, färg o. areal (autoref. LQT) 59: 471-472; sjösediment, mellersta Norrland (autoref. LQT) 59: 472, Mensträsk (autoref. LQT) 56: 584, Rogenomr. (autoref. Lot) 60:558: terminologi (LQT anm. NAUMANN) 54: 247-248.

Limonit, i lava, Elgon (O. Ö.) 54: 303. Linagranit (disk. P. J. H., H. Bd., P. G.) 53: 105—107; åldersställn. (u. N. Ss) 53: 339—345, 350—352 (u. P. G.) 53: 345—350, 353—354 (disk. P. G., A. Hm) 54: 136—137 (f. O. Ö., disk. A. Hm, A. G., P. G., T. D.) 60: 667—673.

Listerlandet (Blekinge) kritbildningar (A. L.) 56: 249—257.

Litauen, mossar o. skogshistoria (u. Thomson) 53: 239—250.

Lithium-manganfosfat, Varuträsk (u. P. Q.) 59: 77—96. —pegmatit, Varuträsk (f. P. Q.) 57: 693—694.

Litorinagränsen, förh. t. postglac. gränsen, Göteborgstrakten (SDN) 56: 628—631; Gusum (H. T.) 54: 165—190 (ASS) 54: 246; Haapavesi (SDN anm. BACKMAN o. A. Cl.) 60: 579; Kolmården (u.

H. T.) 60: 19—54; o. stenåldersboplatser (B. A.) 51: 50 ff.; procentberåkn. (u. Gld) 51: 290—293 (autoref. Gld) 52: 741 (u. B. A.) 51: 294—298. —havet (H. M.) 53: 159—186 (autoref. H. M.) 56: 578; grönlandssål (H. M.) 51: 247; Rissoaarterna (n. H. M.) 51: 278 (autoref. H. M.) 52: 746.—sediment, Hel (Samsonowicz) 60: 595 (Sdd) 60: 601—605; Mossberga (H. T.) 57: 605—606. —tiden, början, geokronol. datering (E. F.) 60: 377—378.

Litteratur, ny estländsk, geologisk (u. G. T.) 56: 502-504; pollenstatistisk (u. G. E.) 1927—1929 52: 191-213, 1930-1931 54: 395-418, 1932—1933 56: 463—481, 1934 57: 261—274, 1935—1936 59: 157-181; svensk geologisk, paleontologisk, petrografisk o. mineralogisk, förteckn. 1928 (u. SDN) 51: 580-588; svensk kvartärgeologisk, ärsrevy 1928 (u.) 51: 589-614; svensk geologisk, arsrevy (u. SDN o. N. M.) 1929 52: 689-754, 1930 53: 471-520 (u. SDN) 1931—1933 56: 531— 595, 1934 57: 637-661, 1935 58: 567-595, 1936 59: 469-502, 1937 60: 555-589; äldre, om varvig lera (u. Zn) 56: 443-462 (autoref. ZN) 57: 651.

Ljungans vattenomr., glacialgeol. iakttagelser (u. Öster) 54: 515—523.

Ljusbrytning, kiselgur (Lupander) 56: 521—524.

Loen (Norge) bergskred (WR anm. HOLMSEN) 59: 476.

Loosfallet, konglomerat (disk. A. Hm)
55: 657. — Hamraomr. (u. v. E.)
58: 129—343 (P. G. anm. v. E.)
59: 470—471; jotniska formationen o. subjotniska diskordansen (v. E.) 59: 23—30. — området, berggrund (u. v. E.) 56: 341—358. — serien (v. E.) 56: 344—347; övre o. undre (v. E.) 58: 195—240.

Lop-nor (E. L. anm. Hedin) 56: 533 -534 (E. L. anm. N. H.) 56: 534, 535; förh. t. Su-lo-ho (E. L. anm. N. H.) 56: 534.

Ludvikatrakten, relationsdiagram (v. P.) 56: 51.

Lugnås, beskrivn. t. kartbl. (anm. K. E. S.) 56: 536.

**Lundsbrunn**, senglac. delta (S. J.) 59: 403—416.

Lunnom (Skåne) krita (A. L.) 56: 177. Lyckås (Skåne) krita (Stolley) 52: 165—170; mollusker o. brachiopoder (Bll anm. Hägg) 58: 583.

Lycopus europaeus, fossil, Skåne (T. N.) 57: 553.

Lysvik (Värml.) fossil Trapa (Sdn anm. Malmström) 57: 656—657.

Lågmagmatisk teori o. Falu malmfyndighet (u. N. Ss) 57: 578—583 (P. G.) 57: 584—586.

Långban, allodelphit (u. P. Q. o. v. E.)
52:639—646; aminoffit (u. Hurlbult)
59: 290—292; magnetoplumbit, kem. sammansättn. (u. Blix)
59: 300—302; malmernas genesis (u. N. M.)
53: 219—221 (disk. N. Ss)
53: 232—236; malmtrakt (P. G. amm. N. M.)
53: 488; Sahlinit (u. Aff)
56: 493—494.

Långenäbbe (Skåne) basalt (Norin) 55: 136—139.

Långmarkbergformationen (O. K.) 60:

Långseleån (Lappl.) kvartsitsparagmitbildn. (autoref. B. A.) 58: 579—580.

Löberöd (Skåne) olja (G. T.) 57: 365. Löllingit, analyser (Bygdén o. Ass) 51: 534—535; svenska förekomster (u. A. Hm) 51: 533—536 (auto-

ter (u. A. Hm) 51: 533—536 (autoref. A. Hm) 52: 705.

Lönneberg (Skåne) basalt (Norin)

55: 132.

Löss, recent, Patagonien (Ljungner)
57: 112.

Lövíjällsserien (Västerbotten) bergarter (O. K.) 55: 281-283; utbredn. (O. K.) 55: 360.

Lövrödjan (Västergötl.) senglac. delta (S. J.) 59: 426—428.

Maastrichtien, Skåne (BROTZEN) 60:

Maghemit, i lava, Elgon (O. Ö.) 54: 296—297.

Maglehem (Skåne) block av danien o. paleocen (A. L.) 56: 248—249.

Magma, jotnisk, eruptionssätt (v. E.) 59: 46—56; salisk, alkaliuppdeln. (u. N. Ss) 60: 104—105; uppstigande i veckberg (A. HM anm. H.

BD) 59: 475. —bergarter, petrografi, handbok (H. Bp anm. Jo-HANNSEN) 59: 363-364, 60: 317-318; fören. av granit o. dolerit (H. BD anm. T. K.) 60: 570-571. gaser, förmedlare av regional metasomat. omvandl. (u. P. G.) 56: 631-636 (W. L. anm. N. Ss, P. G. m. fl.) 58: 579. —tisk, differentiation, Bushveldlopoliten (f. P. Q., disk. P. J. H., H. J., Bw, A. G.) 52: 757-765, Elgons vulkan, bergarter (O. Ö.) 52: 507 -509, kismalmer (H. BD) 59: 370-371, Nordingrågabbron (v. E.) 60: 262-274, Skånes basalter (Norin) 55: 142-147; lösningar m. magnesia, järn o. kisel, upphov (autoref. N. Ss) 58: 578; teori kontra metamorfoslära (u. N. M.) 57: 347-352.

Magnesia, i magmatiska restlösningar (autoref. N. Ss) 58: 578. —metasomatos (P. G.) 56: 633—635 (W. L. anm. N. Ss, P. G. m. fl.) 58: 579; Bispbergsfältet (Lindroth) 52: 619—620; Mellansverige (u. P. G.) 57: 352—357 (u. S. G.) 57: 357—358; o. granatgnejsen (u.

N. Ss) 57: 93-108.

Magnesitförekomster, Tarrekaisse (A. Hm) 52: 417—430 (autoref.) 53: 486.

Magnetiska anomalier, Sverige (Mo-LIN, P. G., A. HM, H. Bd, Nordström, Werner) 59: 118—124 (A. Hm anm. Ljungdahl) 59: 477; egenskaper, bergarternas (disk. Nordström, Werner) 59: 123—124, o. dessas inflyt. på magnet. kartbild (f. Nordström) 59: 132—133; förh. jordytan (Orton) 59: 359—362; kartor, konstruktion (A. Hm anm. Ljungdahl) 60: 562; mätmaterial, insamling (Orton) 59: 359—362; undersökn., Sverige (A. Hm anm. Ljungdahl) 57: 641 (A. Hm anm. Molin) 59: 477.

Magnetit, Elgon (O. Ö.) 54: 286—290; Kaveltorp (O. Ö.) 55: 579; Skånes basalter (NORIN) 55: 106—140.

Se f. ö. Järnmalm.

Magnetkis, Kaveltorp (O. Ö.) 55: 575 —576, 579—581.

Magnetometri, utveckl. o. tillämpn. (P. G. anm. Nordström) 59: 483 Magnetoplumbit, kemisk sammansättn. (u. BLIX) 59: 300-302.

Makrofossil, frekvensväxling, Molken (SELLING) 60: 457-489.

Malingsbo, beskrivn. t. kartbl. (autoref. A. Hm. o. LQT) 53: 473-475; urbergssediment (u. A. Hm) 51: 537-542 (autoref. A. Hm) 52: 726-727. - granit, karaktär (N. M.) 59: 543; Saxbergets gruvor

(S. L.) 53: 323 ff.

Malm. Björnbergsfältet (S. G.) 55: 461-462; Boliden (P. G. anm. FALKMAN) 53: 485, gediget guld (u. Mörtsell) 53: 394-414, mineralassociationer (u. O. Ö.) 60: 121-146, struktur (disk. P. J. H.) 53: 363; Grängesberg, likheter m. Lapplands (f. Loosтком) 51: 303—306 (autoref. Looströм) 52: 713, alder (Looström) 51:627 (P. J. H.) 51: 228; Kantorp o. Stav (N. M.) 54: 82-84; Lappland (autoref. H. C.) 52: 709; Lekebergs bergslag (autoref. N. M.) 59: 486; Långban, genesis (u. N. M.) 53: 219-221; manganrik (disk. N. Ss) 53: 232-236; Saxbergets gruvor (u. S. L.) 53: 321 -328; som försvann (A. Hm anm. Mogensen) 59: 483; Sverige (W. L. anm. N. M.) 59: 487. fyndigheter, Argentina (H. C. anm. Lannefors) 52: 711-713, 53: 486-488 (H. C. anm. Wäss-MAN) 52: 715-716, 53: 488-489; Gävleborgs län (ZN anm. v. E.) 60: 565; Norberg (autoref. P. G.) 59: 485; Outokumpu, tillgodogörande (A. HM anm. MAKINEN) 60: 566; Västtysklands devon (f. P. G., disk. N. Ss) 58: 388-389. fält, Gällivare (autoref. P. G.) 53: 485-486. -förande formation, Sydvaranger (J. S.) 52: 438 444 (P. G.) 53: 98—99. —förekomster, Skelleftefältet (P. G. anm. A. Hm) 60: 570. -geologi, Ostgrönland (P. G. anm. Ek-LUND) 58: 575; studieresa, Nordamerika (f. O. Ö.) 59: 578-579. -letning, blockspridningens betydelse (A. Hm) 53: 121-136; elektrisk, naturliga förutsättn. (P. G. anm. Mogensen) 56: 558, ny ramkonstruktion (P. G. anm. Mogensen) 59: 483; magnetisk o. elektrisk, historia (A. HM anm.

LUNDBERG) 52: 723; metoder, geofysikaliska (TENNBERG anm. GEOFFROY O. CHARRIN) 55: 155-156, moderna (A. HM anm. SUNDBERG) 60: 568-569, svenska elektriska (A. Hm anm. Sund-BERG) 52: 723, utveckl. o. möjligheter (A. HM anm. A. G.) 52: 721 -722, Newfoundland (LUNDBERG) 51: 91-99 (A. Hm anm. LUND-BERG) 52:692. -mikroskopi, lärobok (P.G. anm. Schneiderhöhn o. Ramdohr) 53: 532; sulfidmalmer, Kaveltorp (u. O. Ö.) 55:563-611. —tillgångar, nordiska staterna (autoref. P. G.) 52: 711. trakt, Kantorps, berggrund (f. N. M., disk. P. J. H., N. Ss) 56: 654-661 (P. G. anm. N. M.) 59: 486; Långbans (P. G. anm. N. M.) 53: 488; Nordmarks (autoref. N. M.) 52: 713-714. Se även Bergmalm, Järnmalm, Kismalm o. Sulfidmalm.

Malmöhus län, jordarter (autoref. Ем) 59: 499.

Maltesholm, kritbildningar (A. L.) 56: 244-246.

Malånäset, blockspridning (A. Hm) 53: 121-131.

Mammutfynd, Dösebacka (SDN anm. JÄGERSKIÖLD) 56: 583 (disk. SDN) 57: 593-594 (autoref. SDN) 60: 578; Västansjö (f. A. G.) 57: 591-593; alder (disk. SDN, v. P., BROTZEN, A. G.) 57: 593-595.

Mandelsten, Granholmen, Mälaren (WIMAN) 56: 498-499.

Mangan, lithiumfosfat, Varuträsk (u. P. Q.) 59: 77-96. -apatit, Varuträsk (u. P. Q.) 59: 257-261. halt, inflytande på optiska egenskaper, cummingtonit o. grünerit (f. N. Ss) 52: 307. —malm, tillgångar, världen (autoref. H. C.) 52: 709-710. -rika malmer (disk. N. Ss) 53: 232-236. -utfällning, Svartökärr (Em anm. DORFF) 56: 588. -voelekerit, Varuträsk (u. P. Q.) 59: 257—261.

Manitoba (Canada) fjärrkonnektion m. New York o. Sverige (autoref. D. G.) 59: 495; sulfidmalm (O.

Ö.) 59: 579.

Mansjö-granit, Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 169-175.

Marin fauna o. strandlinjer, Spetsbergen (autoref. O. K.) 59: 497; glaciala relikter, fyndlokaler (SDN anm. Nybelin) 52: 746; skalbärande fauna o. senglac. nivåförändr. Halland (autoref. B. A.) 59: 496. —gräns, Bergslagen (u. LQT) 55: 519—522, 56: 118—119 (autoref. LQT) 56: 578 (u. INGMAR 56: 114—118; jfr högsta kustlinjen (B. H.) 55: 429—430; Mellansverige (B. H.) 55: 440; Siljanstrakten (B. H.) 51: 459 ff., 58: 61—62; Viskadalen (v. P.) 60: 438—439; Västergötland (S. J.) 59: 441—450.

Mark, hållfasthetsegenskaper (autoref. Bw) 56: 587; porositet bestämningsmetod (anm. Torstensson o. Eriksson) 59: 501. -analys, i arkeologiens tjänst (u. ARRHENIus) 53: 47-59; o. strandlinjebestämn. (K. E. S. anm. Schnell) 56: 590; oxalatmetod (Ем anm. O. T.) 56: 591. —förvittring o. jordmånsbildn. (Em anm. O. T.) 56: 591. - profil, kemisk karaktär, podsol (Em anm. Mattson o. Gustafsson) 57: 659. -reaktion, Flahult (EM anm. LUNDBLAD) 56: 589; o. kalkbehov (Em anm. SUNDELIN O. FRANCK) 56: 591. Se även Reaktion. -torka, sando. grusmarker (P. G. anm. B. H.) 56: 589.

Markasit, Kaveltorp (O. Ö.) 55: 576,

Markiära, lärobok (Em anm. Haegg-Blom) 59: 500. —kongress, Ryssland 1930 (n. O. T.) 52: 772— 773.—sällskapet, bildande 52: 156; sammanträden 52: 310, 389, 773, 53: 237, 375, 552, 54: 146, 394, 55: 166, 453, 664, 56: 382, 664.

Marocko, järnmalm, Riffgruvorna (T. D.) 53: 549—551.

Marstrandsöarna, stenyxtypernas fyndnivåer (B. A.) 51: 61, 64, stenåldersboplatser (B. A. anm. Atterström) 51: 599—600.

Martit i lava, Elgon (O. Ö.) 54: 297. Maskspår i Visingsöformationen (u. KAUDERN) 54: 281--284.

Masugnsbyfälten (autoref. P. G.) 52: 710-711.

Meddelanden fr. Stockholms Högskolas Geokronologiska Institut (n. DE G.) 26. Arbeten vid institutet. 27. Undersökningar utmed den Baltiska dalen. 28. Den andra expeditionen till Alperna 51:615
---616.

Megalitgravar, utbredn., Skåne (B. A.) 51: 53.

Melilitbergarter, Elgon (O. Ö.) 52: 481, 487—494, 505—507.

Mellankambrium, Slätbaken (A. H. W.) 52: 148—149; Västergötland (u. I. D. W.) 52: 47—62.

Mellansvenska ändmoränerna, o. Salpausselkä, samtidiga m. raerna? (H. A.) 57: 665; Västergötl., senglac. o. interglac. avlagr. (u. S. J.) 59: 379—454.

Mensträsk (Västerbotten) sediment (autoref. LQT) 56: 584.

Mesket, termens användn. (H. Bd) 57: 681—682. —formationen, Tärnaleden (P. Q.) 53: 546. — serien, basiska eruptiv o. tuffer (O. K.) 55: 324—336; grönskiffrar (O. K.) 55: 336—338; skiffrar (O. K.) 55: 257—259; sura eruptiv (O. K.) 55: 345—350; utbredn. (O. K.) 55: 358—359.

Metabasit, Rådmansö (T. D.) 51: 529; Sydvaranger (J. S.) 52: 444.

Metaller o. människan (F. T. anm. Rickard) 56: 640—641; mätn. av kornstorlek (P. G. anm. Berglund, Hultgren o. Phragmen) 60: 561.

Metamoría bergarter, Nandi Escarpment (O. Ö.) 51: 89; Torneträsk (Stenhuis anm. Brouwer) 60: 557.

Metamorfos (P. Q. anm. HARKER) 57: 674; Björkvattnet-Virisenomr. (O. K.) 55: 311-312; Björnbergsfältet (S. G.) 55: 486-496; Dalby stenbrott (HJQ) 53: 278-282; Grängesbergsbladets urberg (disk. N. M.) 55: 161; Lekebergs bergslag (S. L.) 56: 329-334; mellansvenska urberget (u. N. M.) 54:65-88 (autoref. N. M.) 56:563 (disk. N. Ss, P. G., A. HM, N. M., P. J. H.) 54: 127-133 (N. M.) 55: 620; porfyrernas, Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 280-281; porfyriternas, Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 289-290; Värmlands o. Södermanlands gnejsområden (N. M.) 56: 69-73. -lära, kontra magmatisk teori (u. N. M.) 57: 347-352. Se även Kontaktmetamorfos o. RegionalmetamorMetasomatos, Björnbergsfältet (S. G.) 55: 486—496; Karelen (u. Hsn) 56: 359—360 (u. Saksela) 56: 636—640; Karhunsaari (Saksela) 55: 49—51; regional, magmagasernas roll (P. G.) 56: 631—636 (N. Ss) 57: 578—583 (W. L. anm. N. Ss, P. G. m. fl.) 58: 579. magnesia— (P. G.) 56: 633—635 (u. S. G.) 57: 357—358; Bispbergsfältet (Lindroth) 52: 619—620; Mellansverige (u. P. G.) 57: 352—357; o. granatgnejsen (u. N. Ss) 57: 93—108.

Meteorit, Lillaverke (u. Zn) 52: 366— 369 (autoref. Zn) 53: 483—484; Sydvästafrika (P. Q.) 51: 632—

633.

Meteorologiska observationer, Flahult o. Gisselås (Sdn anm. Nyström) 60: 587.

Methylenblatt, f. färgn. av pollenpreparat (FAEGRI) 58: 440.

Methylpropylearboxylmethylarsinsulfid, kristallform o. kristalloptik (A. Hm anm. Malmqvist) 56:548. Michigan, grünerit, Mt Humbolt (u.

N. Ss) 56: 98-100.

Migmatit, Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 167—169.

Mikroflora, fossil, borrning, Hel (autoref. Sdn) 58: 588; Hel o. Jurata (u. Sdn) 60: 601—611.

Milleaqueoformationen, Patagonien (Ljungner) 55: 644—645, 57: 109—110.

Mineral, atomstruktur (YGBERG anm. Bragg) 60: 99; kalkstensbrott, Gökom (A. Hm anm. Enberg) 56: 547; nya fynd, Varuträskpegmatiten (f. P. Q.) 58: 621; nyttiga, Karelen (Hsn anm. Timofejev) 52: 297-299; obestämbara (v. E.) 57: 696; paragenes o. succession, Kaveltorp (u. N. M.) 52: 407-416; slaghållfasthet (NATHORST) -associationer, 54: 215—219. Bolidenmalmen (u. O. Ö.) 60:121 —146. —facies (u. Eskola) 51: 157-172 (A. HM anm. ESKOLA) 52: 703-705; Dalby stenbrott (HJQ) 53: 281-282. -fyndigheter (P. J. H. anm. TIBERG) 53: 221-223 (P. G. anm. TIBERG) 56: 556; flygfotografering f. uppletn. (P. G. anm. SUNDBERG) 58: 577. -fyndorter, Sydvästafrika (f. P. Q.) 51: 631-633. -

historien, Tilas' manuskr. om Hārjedalen (ZN) 53: 32—46. — kabinett, Bergskollegii (autoref. ZN) 56: 595. —paragenes (P. Q. anm. Angel o. Scharitzer) 57: 670. —samling, Cederbaumska, Oskarshamn, historik (autoref. ZN) 53: 516—517. —tillgångar, franska kolonierna (anm. P. G.) 54: 527—528, 56: 367.

Mineralogi, läroböcker (P. Q. anm. Klockmann-Ramdohr) 57: 669—670 (H. Bd anm. Bater) 58: 452—453; V. Sveriges, bidrag (n. Martin) 55: 528—530.—sk, jordartsgranskn., snabbmetod (P. G. anm. O. T.) 57: 659; studier, sandavlagr., Hökensås o. Lagadalen (f. O. T.) 59: 126—132.

Mineralogiska sällskapet, svenska, stadgar 51: 153—154; möten 51: 153—154; 631—633, 53: 232—236, 539—540, 54: 393, 55: 447—452, 56: 377—381, 57: 377—380, 693—696, 58: 123—124, 620—622, 60: 675—677.

Minerals of the Varutrask Pegmatite, I. QUENSEL, P. The Lithium-Manganese Phosphates 59: 77-96. II. QUENSEL, P., AHLBORG, K. and WESTGREN, A. Allemontite. With an X-ray Analysis of the Mineral and of other Arsenic-Antimony Alloys. III. Quensel, P. Arsenostibite, a hydrons Oxidation Product of Allemontite. IV. QUENSEL, P. Petalite and its Alteration Product, Montmorillonite 59: 135—156. V. QUEN-SEL, P. Manganapatite and Manganvoelckerite. VI. QUEN-SEL, P. On the Occurrence of Cookeite. VII. QUENSEL, P. Beryl 59: 257-272. VIII. QUENSEL, P. The Amblygonite Group 59: 455 -468. IX. BJÖRLING, C. O. and WESTGREN, A. X-Ray Studies on Triphylite, Varulite, and their Oxidation Products 60: 67-72. X. Quensel, P. Spodumene and its Alteration Products. XI. QUENSEL, P. and BERGGREN, TH. The Niobate-Tantalate Group. XII. Rosen, O. and Westgren, A. On the Structure and Composition of Minerals belonging to the Pyrochlore-Atopite Group and an X-Ray Analysis of disinte-

grated Stibio-Microlite 60: 201-235. XIII. QUENSEL, P. Pollucite, its Vein Material and Alteration Products 60: 612-634.

Mixnitz (Steiermark) Drachenhöhle (f.

SDN) 58: 598-602.

Moen, Ardal, Sogn, avlagr. o. fjärrkonnektioner (u. ZN) 54: 383-385, 55: 153-155; varvserien (u. DE G.) 54: 529-531 (f. ZN, disk. DE G., SDN, v. P.) 55: 540-552.

Moine, Skottland (v. E.) 56: 647 ff. Moler, Danmark, vulkanutbrottens inflytande på avlagr. (Andersen)

59: 333-340.

Molken (Södermanl.) postglac. utveckl.hist. m. häns. t. makrofossilens frekvensväxl. (u. Sel-LING) 60: 457-489.

Mollusker fr. kritan, Eriksdal (A. L. anm. Hägg) 53: 502; Kullemölla, Lyckås, Kåseberga o. Gräsryd (BLL anm. Hägg) 58: 583.

Molybdenglans, Kaveltorp (O. Ö.) 55: 573. —malm, tillgångar, världen (autoref. H. C.) 52: 710.

Mongoliet, geologi (N. H. anm. BAR-KEY O. MORRIS) 51: 443-446; geol. strövtåg (f. BLL) 58: 470-477.

Monocraterion, Sveriges underkambrium (autoref. A. H. W.) 56: 570. Montmorillonit, Varuträsk (u. P. Q.)

59: 150-156.

Mora, dynfält (v. P.) 53: 109 (F. E.) 54: 28-29 (I. H.) 54: 257; Klittbackarna, kame-platå (B. H.) 58: 41-43.

Morfologi se Geomorfologi.

Morup (Halland) strandförskjutn. (v.

P.) 51: 219.

Morän, Norrbotten, beskaffenhet (Bw) 57: 121-123, tillgångar (Bw anm. Wolff) 56: 592; på varvig lera, Gävletrakten (SDN) 51: 573 -575, 53: 365-366; Siljansdalen (B. H.) 58: 29-30; Skåne (disk. DE G.) 59: 244-245. -block o. blocktransport ur prakt. synp. (u. A. Hm) 53: 121-136. -flottar, Gävletrakten (DE G.) 51: 567, 53: 360, 370 (SDN) 51: 573-575, 53: 362, 365, 371. —mark, järnpodsolerad, tallhedar (Em anm. Wretlind) 57: 660. —områden, Skåne (autoref. Em) 59: 493. typer, förh. t. skogstyper, Västerbotten (GLD anm. GLD o. WEN-NERHOLM) 58: 593. ablations(MANNERFELT) 60: 418-421. dödis-, Dalarna (LQT) 57: 298; Island (THORARINSSON) 60: 496-497. Se även Ändmorän.

Moskwa, forskningsinst. f. torvindustri (n. Ruoff) 55: 150-152.

Mossar, biologi (LQT anm. HARNISCH) 52: 138-140; Litauen (Thomson) 53: 239—250; o. mosskultur, Nordamerika (G. E. anm. Os-VALD) 51: 607 (SDN anm. Os-VALD) 52: 746-747; Södertäljetrakten (DAHLSTEDT) 59: 293-299. - områden, Ryssland (SDN anm. Dokturowsky) 51: 603-604. -typer, Nordamerikanska (G. E. anm. OSVALD) 51: 606-607. Se även Högmossar o. Myrar.

Mossberga (Kalmar) kvartära lagerföljder o. pollendiagram (H. T.)

57: 600-614.

Mossberga (Öland) diamantborrn. gen. kambrium (autoref. A. H. W.) 59: 489.

Motala ström, geogr. o. geol. förh. (autoref. LQT) 53: 477.

Mother Lode (Kalifornien) guldmalm (O. Ö.) 59: 578.

Mucronatakrita, Sverige, foraminiferer (BROTZEN) 56: 77-80, 58: 117-118.

Murchison bay formationen (O. K.) 54: 141 ff.

Muruhatten (Jämtl.) peridotit (T. D.) 57: 160 ff.

Musholm (Norge) skidfynd, pollenanalytisk åldersbestämn. (autoref. GLD) 56: 582.

Muskovit, Orust (autoref. T. K.) 52: 705-706.

Mylonit, Bolidenmalmen (disk. P. J. H.) 53: 363; termens omfattn. (disk. H. BD) 58: 604; Torneträsk (O. K.) 52: 663-665. -skallan, Lappl., åldersförh. (O. K.) 56: 60-62. -zonen, centralvärmländska o. fortsättn. i Norge (f. N. M., disk. A. G., H. BD, DE G.) 58: 602-605 (u. N. M.) 59: 205-228.

Myrar o. myrodling (WR anm. Os-VALD) 60: 584; S. Norrland, postarkt. historia (u. v. P.) 52: 63-90. -dikning, Västerbotten (Em anm. Malmström) 56: 589-590. -marker, Öland (autoref. Lgт) 51: 605—606. Se även Mossar.

Myriophyllum alterniflorum, fossil, Balen (u. v. P.) 57: 563—569 (FLORIN anm. v. P.) 58: 592.

Myrmalm, Öland (u. LQT) 57: 360 (f. ELVIUS) 57: 376 (SDN anm. ELVIUS o. LQT) 58: 575—576.

Mälarbäckenet, sandsten o. diabas (Wiman) 56: 498—499.

Människan, invandr., Nordamerika (Lot anm. E. A.) 58: 589; o. metallerna (F. T. anm. RICKARD) 56: 640—641.

Märgelskiffer, analyser (O. K.) 59: 297, 300-301.

Mästermyr, kalkbleke (Em anm. Franck) 56: 589; pollendiagram (v. P.) 51: 555.

Møens Klint, geologi (SDN anm. HINT-ZE) 60: 97—98.

Mörby (Blekinge) kritkalk (A. L.) 56: 250—251.

Najas flexilis, fossil, Sverige (autoref. SDN) 56: 585; marina, fossil, Molken (SELLING) 60: 466—470, 472, 474, Skåne (T. N.) 57: 553, Åland (BACKMAN) 59: 232—233.

Nakuru bassängen (Ostafrika) nivåförändr. (E. N.) 51: 258—261, 60: 424—426.

Nandi Escarpment, metamorfa bergarter (O. Ö.) 51: 89.

Nanshan, ungpaleozoisk o. gammalmesozoisk flora (autoref. BLL) 58: 580.

Naturforskarmöte, Köpenhamn, program 51: 155—156; Helsingfors 58: 479—480.

Nedisning, sista, Nordamerika (N. H. anm. E. A.) 51: 279—282; stora, geokronologi (f. DE G.) 58: 114. Se även Glaciation.

Nefelinbergarter, Elgon (O. Ö.) 52: 476—494.

Nerskjunkning av pollen i jordarter (C. L. o. R. S.) 57: 67.

Newfoundland, geologi o. malmletn. (u. Lundberg) 51: 91—99 (A. Hm anm. Lundberg) 52: 692.

New South Wales, karboniska varv (u. C. C.) 60: 349-364.

New York, fjärrkonnektion m. Manitoba o. Sverige (autoref. DE G.) 59: 495.

New Zealand, pollendiagram (E. F. anm. Cranwell o. v. P.) 59: 497.

Nickelmalm, tillgångar, världen (autoref. H. C.) 52: 709—710.

Nieras (Lappl.) obekant glaciär (A. Hm anm. v. Rosen) 59: 494.

Nilen, terrasser (E. N.) 60: 429—481. Nittsjödalen (Rättvik) terrasser (B. H.) 51: 461—462, 58: 27.

Nivåförändringar, Ancylussjöns (H. M.) 53: 164—166; Bohuslän (K. E. S. anm. ALIN) 58: 588; Bolmens (E. N.) 59: 189-204; Gästrikland (B. A.) 58: 373-375, 446 -447 (autoref. B. A.) 58: 588 (B. H.) 58: 376-378; Göteborgstrakten (K. E. S. anm. ALIN, H. T. o. Niklasson) 57: 652-653; Höganäs (B. H.) 51: 350-351; Jönköping (u. GLD) 56: 335-340; Kolmården (u. H. T.) 60: 19-54; Litorinahavet, Clypenshavet o. Linnaeahavet (u. H. M.) 53: 159 —186; Nakurubassängen (E. N.) 51: 258-261, 60: 424-426; o. ortnamn, Norrland (WR anm. A. G. H.) 60: 580; o. stenåldern (u. B. A.) 51: 37—76 (autoref. B. A.) 52: 739-740; postglaciala, Island (Askelsson) 56: 615-617, Sydsveriges kuster (u. SDN) 56: 628-631, Östersjöns (autoref. SDN) 58: 588; senglaciala (autoref. B. A.) 59: 496; senkvartära, Angermanl. (u. Lipén) 60: 397-404; Siljansomr. (B. H.) 51: 457 -465, 55: 438-441, 56: 366-367, 58: 48-75 (v. P.) 56: 43-58; Skåne (T. N.) 57: 538-547; stenåldershavets (B. A. anm. Ryd-BECK) 51: 602—603; Sveriges kuster (GLD anm. BERGSTEN) 53: 506; Sydafrika, tertiära o. kvartära (H. H. anm. KRIEGE) 51:123 —125; teori o. historia, Väner-strandlinjernas bidr. (v. P.) 51: 217—229; Viskadalen (v. P.) 60: 434—456; Väneromr. (v. P.) 51: 199—235 (disk. DE G.) 51: 303; Vätterns (u. H. M.) 57: 29 -46 (E. N.) 59: 189-204 (WR anm. Bergsten) 60: 528; äldre baltiska (u. H. T.) 57: 599-625 (LQT anm. H. T.) 58: 589; Östersjöomr. (S. J.) 59: 450-453.

Nodosaria sulcata (Brotzen) 59: 71—

**Noppiserien,** Loos-Hamraomr. (v. E.) 56: 347—350, 58: 240—264.

Nora, sillfynd i Yoldialera (u. H. M.)

Norberg, berggrund o. malmfyndigheter (autoref. P. G.) 59: 485; grafitförekomster (u. Mogensen) 56: 482—488.

Nordamerika, malmgeol. studieresa (f. O. Ö.) 59: 578—579; mossar o. mosskultur (G. E. anm. Osvald) 51: 607 (Sdn anm. Osvald) 52: 746—747; mosstyper (G. E. anm. Osvald) 51: 606—607; människans invandr. (Let anm. E. A.) 58: 589; oljefält, prospektering o. produktion (P. G. anm. Nordström) 56: 558; senglac. skeden, korrelation m. Europas (u. E. A.) 54: 191—211; sista istäckets försvinnande (f. E. A., disk. De G.) 54: 388—392; sista nedisning (N. H. anm. E. A.) 51: 279—282.

Norden, geol. översiktskarta (P. G. anm. A. G. o. N. M.) 56: 500—501, 57: 638 (disk. N. Ss, A. Hm, A. G.) 56: 644—646, upplysn. till (N. M. anm. A. G. o. N. M.) 58: 570; malmtillgångar (autoref. P. G.) 52: 711; äldsta bebyggelse o. stenåldershavets nivåförändr. (B. A. anm. Rydbeck) 51: 602—603.

Nordeuropa, senkvartära klimatväxlingar (R. S. anm. Nordhagen) 55: 533—539; vattenväxternas utbredn. (LQT anm. SAMUELSSON) 57: 657.

Nordingrå, anorthosit o. kenningit (u. v. E.) 60: 243—284; jotniska sediment (v. E.) 59: 563—566.

Nordmarken, malmtrakt (autoref. N. M.) 52: 713—714; tremolit, analys (T. D.) 57: 215.

Nordostlandet (Spetsbergen) geol. result. fr. expedition (f. O. K., disk. DE G., H. A.) 54: 138—146 (E. L. anm. H. A.) 56: 532 (Moberg anm. H. A.) 56: 571.

Nordre Göta älv, morfologi o. hydrografi (Em anm. Engström) 57: 640.

Nordtyskland, istiden (SDN anm. RICH-TER) 60: 98.

Nordvästeuropa, eocenhavets utbredn. (Andersen) 59: 337; skogarnas postarkt. historia (autoref. G. E.) 51: 604.

Norge, avlagr. Moen, Årdal, Sogn o. fjärrkonnektionerna (u. ZN) 54: 383—385, 55: 153—155; berg-

skred, Tafjord o. Loen (WR anm. Holmsen) 59: 476; centralvärmländska mylonitzonens fortsättn. (f. N. M.) 58: 602-603 (u. N. M.) 59: 205—228; Fosdalens gruvor (anm. Mossberg) 56: 554; Hvordan landet vårt blev til (ZN anm. HOLTEDAHL) 54: 249-250; iakttagelser fr. resa, Helgeland (Lor anm. GLD o. LQT) 59: 493; jämförelse av sparagmitområden (u. HOLTEDAHL) 52: 538-542; Kongsberg-Bamleformationen (N. Ss anm. Bugge) 58: 447-449; kusto. högfjällstil i veckningsgraven (u. KOLDERUP) 54: 269-278; området Ö om Fämunden, äldsta geol. unders. (u. ZN) 52: 543-588; ordoviciska fossil, Ottadalen (autoref. H. H.) 53: 501; raerna, mellansv. ändmoränerna, Salpausselkä, samtidiga? (H. A.) 57: 665; skidfynd, Musholm, pollenanalyt. åldersbestämn. (autoref. GLD) 56: 582; skogsdikn. o. försumpn. (Em anm. Malmström) 56: 590; svecofennidernas fortsättn. (disk. N. M., H. BD, P. G.) 59: 371-372; Tilas om geologien i gränstrakter t. Sverige (u. ZN) 53: 27-46; varvserien vid Moen, Sogn (u. DE G.) 54: 529-531 (f. Zn, disk. DE G., SDN, v. P.) 55: 540-552; ändmorän, Styggedalsbreen, bildn. (E. H. anm. H. A.) 58: 584.

Norit, järnrik, Akkavare (u. P. G.) 52: 391—397.

Norje (Blekinge) kritkalk (A. L.) 56: 255-256.

Norra Sandby (Skåne) krita (A. L.) 56: 176.

Norra Strö (Skåne) krita (A. L.) 56: 183—184.

Norrbotten, grusinventering, prakt. o. kvartärgeol. result. (f. Bw) 57: 120—123; grus- o. moräntillgångar (Bw anm. Wolff) 56: 592; urberg (A. Hm) 53: 415—438, åldersindeln. (A. Hm) 59: 237—241.

Norrland, inventering av odlingsjord, kronoparkerna (anm. F. R.) 60: 587; ortnamn o. nivåförändr. (WR anm. A. G. H.) 60: 580; sjösediment (autoref. Lqt) 59: 472; skogsmarkens försumpn. (Em anm. Malmström) 56: 590; strandflate (f. B. A., disk. A. G. H., H. Bd, A. G.) 51: 133—152 (autoref. B. A.) 52: 690—691; torvmossestudier (u. v. P.) 52: 63—90 (G. E. anm. v. P.) 53: 511—512; växtgeografi (disk. R. S.) 55: 157—158.

Norvegosamider, term (H. Bd) 58: 355. Norvijaur, blockspridn. (A. Hm) 53:

124—128.

Nosaby (Skåne) Hammarsjön (T. N.) 57: 445—447; kritkalk (A. L.) 56: 243.

Nothofagus, pollen, Eldslandet (v. P.) 53: 373-374.

Nunatakk, refugie f. växter (R. S. anm. Lynge) 54: 526—527; stadium, Städjan (Mannerfelt) 60: 409—413.

Nya Kopparberget, beskr. t. kartbl. (autoref. N. M. o. LQT) 56: 537. Nydala, Almesåkraformationen (S. G.)

53: 139—141.

Nyed, beskrivn. t. kartbl. (anm. N. M.) 52: 693—694.

Nygård (Närke) basisk intrusivkropp i urberget (HJQ anm. LARSSON) 58: 578.

Nymölla (Skåne) kritkalk (A. L.) 56: 239.

Nyslott (Finland) beskrivn. t. bergartskarta (Hsn anm. Hackman) 54: 121-124.

Nzoya (Kenya) urbergsgeologi (u. O. Ö.) 51: 77—90 (autoref.) 52: 730.

Närke, Ancylussjöns avloppsomr., vägledn. (autoref. H. M.) 51:592—593; basisk intrusivkropp, urberget, Nygård (HJQ anm. Larsson) 58: 578; högsta kustlinjen, Kilsbergen (u. B. H.) 56: 314—322; pollendiagram, Gottersåtersmossen (LQT) 51: 377; ås (SDN anm. Bergdahl) 59: 492.

Näsbyholmssjön (Skane) torvmark (T. N.) 57: 440-441.

Odlingsjord, kronoparker, Norrland, inventering (anm. F. R.) 60: 587; Sverige, reaktionstillst. o. kalkbehov (Em anm. Sundelin o. Franck) 53: 515. —mark, lättlöslig fosforsyra (Em anm. Franck) 58: 593.

Offer, försöksgård, jordartsförh. (F. R. anm. Ем) 60: 585.

Offerdal (Jämtl.) konglomerat i kambrium (u. Zn) 52: 90—110.

Ogygiocarisskiffer, Jämtland (autoref. B. A.) 59: 490.

Olenus-arternas biostratigrafi, Sydöland (u. Kaufmann) 57: 19—28.

Olivin, Norrbotten, analys (T. D.) 57: 144—145; Skånes basalter (autoref. T. K.) 52: 706 (NORIN) 55: 106—140. —bomber, skånska basalter (autoref. T. K.) 52: 706.

Olja, Skåne (disk. G. T.) 57: 364—365.
—fält, Nordamerika o. Rumänien, prospektering o. produktion (P. G. anm. Nordström) 56: 558.
—letning, svenska elektriska metoder (A. Hm anm. Sundberg) 52: 723. —skiffer, industri, Estland (anm. Lindquist) 60: 566.

Oncosin, Varuträsk (P. Q.) 60: 620—

Onegasandsten, förh. t. diabas (J. S.) 51: 270—271.

Opakmineral, i lava, Elgon (u. O. Ö.) 54: 285—304.

Oppmanna (Skåne) krita (A. L.) 56: 194—198.

Ordovicium, Björkvattnet—Virisenomr. (O. K.) 55: 382, 384—386; Falbygden (autoref. P. T.) 60: 574; fossil, Ottadalen (autoref. H. H.) 53: 501; Jämtl. o. Ångermanl. (B. A. anm. B. A. o. P. T.) 58: 568—569; kalkblock, Åland (n. Backman) 59: 242; nyfunna omr. Östergötl. o. Uppl. (A. H. W.) 52: 147—153 (autoref. A. H. W.) 53: 500.

Oretorp (Skåne) kaolin (A. L.) 56: 225; krita (A. L.) 56: 148—151.

Organiska lämningar, kalksten, Sverige (A. H. W. anm. HDG) 56:565—566.

Orienteringstendens, torvmarkers (autoref. B. H.) 57: 656.

Ormastorp (Skåne) stenkolsgruvor (G. T. anm. Grave) 57: 643.

Ornö Huvud, bandgnejsernas genesis (HJQ anm. WENCK) 60: 572.

Orrostjårro (Västerbotten) porfyrit (O. K.) 55: 344—345.

Orsasandsten, ålder (P. T.) 58: 380. Ortnamn o. nivåförändr., Norrland (WR anm. A. G. H.) 60: 580.

Orust, muskovit (autoref. T. K.) 52: 705—706; stenyxtypernas fyndnivåer (B. A.) 51: 59, 64; stenåldersboplatser (B. A.) 51: 47.

Oskarshamn, Cederbaumska mineralsaml., historik (autoref. Zn) 53: 516-517.

Osloffilet, ungpaleozoisk stratigrafi o. tektonik (f. Holtedahl, disk. B. A., v. P.) 56: 505—509.

Ostafrika, daggdjursfossil (BLL anm. LÖNNBERG) 59: 491-492; forskningsresa (SDN anm. E. N.) 52: 699 (E. L. anm. E. N.) 57: 639; fossil ved, Elgon (BANCROFT) 55: 59-78, 58: 393-396 (u. KRÄUsel) 56: 489-492; kvartargeologi (E. N.) 51: 253-261, glaciation o. pluviala sjöar (E. L. anm. E. N.) 56: 572 (u. E. N.) 60: 423 —433, klimatvāxlingar (E. H. anm. E. N.) 58: 585—586 (f. E. N.) 59: 367—369; opakmineral, lava, Elgon (u. O. Ö.) 54: 285— 304; paleolitiska varv (autoref. DE G.) 57: 652; vulkan. bergarter, Elgon (u. O. Ö.) 52: 455-537; vulkan. omr., Bufumbira (H. BD anm. HOLMES O. HARWOOD) 59: 362-363.

Ostasien, geol. atlas (anm. F. T.) 52: 136—137.

Ostgrönland, malmgeol. forskn. (P. G. anm. Eklund) 58: 575.

Ostpersien, Hedins geol. arbeten (autoref. B. A.) 58: 568.

Ostpreussen, bärnsten o. bärnstensindustri (A. Hm anm. Rothelius) 58: 576.

Outokumpu, gruvfält (A. Hm anm. Mäkinen) 52: 714; malmfyndighet, tillgodogörande (A. Hm anm. Mäkinen) 60: 566.

Ovanåker (Hälsingl.) socknens geologi (autoref. SDN) 60: 559.

Oxalatmetod, markanalys (Em anm. O. T.) 56: 591.

Oxpina, torvmark, Åland (u. BACK-MAN) 59: 229—233.

Paddel, főrhistorisk, Dalarna (u. LQT) 51: 367—381 (autoref. LQT) 52: 744—745, Gemla (SDN anm. KJELLMARK) 59: 498.

Pajala malmtrakt, berggrund (autoref. P. G.) 56: 560—561.

Paleocen, lösa block, Maglehem (A. L.) 56: 248—249, Skåne (Brotzen) 60: 81—83.

Paleolitiska varv, Ostafrika (autoref. DE G.) 57: 652.

Paleotermi (A. L. anm. GRIPENBERG) 56: 543.

Paleozoisk, floror, N. o. Ö. Asien (Gothan anm. Halle) 60: 574— 575; sedimentformationer, Tien-Shan (Bll anm. Norin) 58: 580 —581; stratigrafi o. tektonik, Oslofaltet (f. Holtedahl, disk. B. A., v. P.) 56: 505—509.

Palingenes, Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 169—175.

Palmula elliptica (Brotzen) 59: 68—70.

Paradoxides-Agnostuslagren, Falbygden (I. D. W.) 52: 55—61; Davidiszonen, Hunneberg (I. D. W.) 52: 47—53; Forchhammerizonen, Hunneberg (I. D. W.) 52: 53—55; oelandicuslagren, Öland (autoref. A. H. W.) 59: 489.

Paragenes, antimonmineral, sulfidförekomster, Skelleftefältet (P. G. anm. S. G.) 59: 479; mineralens, Kaveltorp (N. M.) 52: 407— 416 (O. Ö.) 55: 568—569, 572— 579.

Partiklars relativa storlek, distributionsfält, förh. t. sedimentets genesis (u. Hagerman) 60: 382—391.

Patagonien, geokronologi (E. L. anm. C. C.) 56: 573—574; glaciation (DE G. anm. C. C.) 56: 574; rapport fr. expedition (n. LJUNGNER) 55: 643—647, 57: 109—113.

Paterson (New South Wales) karbonvarv (u. C. C.) 60: 349—364.

Paulinaneroid, användn. f. höjdmätn. (u. Santesson) 53: 67—80.

Pegmatit, bildning, urberget (N. Ss anm. Barth) 51: 125—128; Dalby stenbrott (HJQ) 53: 266-268; gang, Getlycke (u. Looström) 52: 431—434 (analys Petren) 52: 434; Kimito, Finland (Pehr-MAN) 59: 109-111; Kinna. Västergötl. (MARTIN) 55: 529-530; Varuträsk, mineral se Minerals of the Varuträsk Pegmatite, nya mineralfynd (f. P. Q.) 58: 621; Örby, Västergötl. (Martin) 55: 528-529. gabbro-, Nordingråomr. (v. E.) 60: 258-259. kalk-(f. N. Ss, disk. Zn) 59: 246-253. litium-, Varuträsk (f. P. Q.) 57: 693-694. sodaklas- Nordingråomr. (v. E.) 60: 271-274.

Peridotit, Björkvattnet-Virisenomr. (O. K.) 55: 321—323, 357; Jämtlandsfjällen (f. T. D.) 53: 541—542; N Sverige (u. T. D.) 57: 133—260.

Perm, Oslofältet (HOLTEDAHL) 56: 505. —karbonlager, glacigena, New South Wales (C. C.) 60: 350 —357.

Persien, Hedins geol. arbeten (autoref. B. A.) 58: 568.

Pertitgranit, Sylarne jfr Lappland (P. Q., P. G.) 54: 136.

Petalit, Varuträsk (u. P. Q.) 59: 150-

Petridelauniska floden (A. Hm anm. A. G. H.) 59: 493—494.

Petrificata Succana, foraminifererna i Sven Nilssons (u. Brotzen) 59: 59—76.

Petrografi, lärobok (P. Q. anm. Grout) 57: 678—674; magmabergarternas (H. BD anm. Jo-HANNSEN) 59: 363—364, 60: 317—318.—sk jordartskarta, Skåne (disk. N. H.) 59: 245—246.

Phöben, interglac. lager (u. H. M.) 52: 589—602 (autoref.) 53: 511.

Pinnmo, Norrbotten (Bw) 57: 121—

Pinus cembra, pollen i torv (GERASI-MOV) 52:113—114; fossilt pollen, Skåne (C. L.) 54: 212—214 (autoref. C. L.) 56: 583—584.

Pipkrake, bildning (A. H.) 52: 767. Pitekonglomeratet o. dess åldersställn. (disk. A. Hm, A. G., T. D.) 60: 270

Plagiosaurid, Skåne (P. T. anm. T. N.) 60: 576.

Plankton, Öresund (Lot anm. A. Cl.) 60: 582.

Planularia angusta (Brotzen) 59:71. Platina, Bushveldomr. (P. Q.) 52: 765. Platålandskap, V Blekinge (WR anm. Björnsson) 59: 470.

Pluviala sjöar, Östafrika (E. L. anm. E. N.) 56: 572 (u. E. N.) 60: 423 —433.

Podsol, markprofilens kemiska karaktär (Em anm. Mattson o. Gustafsson) 57: 659; o. brun skogsjord (anm. Lundblad) 60: 586. järn—, nordsvenska moränmarker, tallhedar (Em anm. Wretlind) 57: 660.

Polarforskning o. flygfärder (autoref. DE G.) 53: 518.

Polen, fossil mikroflora, borrning, Hel (autoref. SDN) 58: 588 (u. SDN) 60: 601—611; kvartären o. dess underlag, sydbaltikum (u. SAM-SONOWICZ) 60: 590—600; varviga lerornas ålder (u. SDN) 56: 624—628 (autoref. SDN) 57: 652.

Pollen, Abies o. Pinus cembra, Skåne (u. C. L.) 54: 212-214; Larix o. Pinus cembra, karaktär (u. GERA-SIMOV) 52: 111-115. -analys, felkällor (C. L. o. R. S.) 57: 59-68; färgning av preparat (u. FAE-GRI) 58: 439-443; förhistorisk paddel, Dalarna (LQT) 51: 371; f. utforskn. av skogshistoria (C. L. o. R. S.) 57: 69-72; marintlakustrina jfr torvmarksdiagram (B. H.) 51: 325—326; nutida användn. (G. E. anm. Firbas) 51: 448; nya metoder (E. F. anm. G. E.) 59: 497; o. Fibyskogens utveckl. historia (u. H. Hn) 57: 115 -117; tekniska förbättringar (u. v. P.) 55: 523-527 (u. G. E.) 55: 650-651 (autoref. G. E.) 56:580 -581; zonindeln., Skånes sen. o. postglac. bildn. (u. T. N.) 57:385 -562, beriktigande 58: 597; åldersbestämn., hornyxor, Skåne (T. N. anm. ISBERG) 56: 582-583, skidfynd, Musholm, Norge (autoref. GLD) 56: 582, Uppland (autoref. GLD) 56: 581. —diagram, Balen (v. P.) 57: 308, 566; Carlsbergsmossen (H. T.) 54:166, Eldslandet (v. P.) 51: 559; geokronologiskt daterade, Ångermanl. (E. F.) 60: 365-381; Gottersätersmossen (LQT) 51: 377; Hedemora (Lot) 51: 372; Hel (SDN) 60: 202-203; Höganäs (B. H.) 51: 334-335; Högebergsmossen (v. P.) 57: 564; Kolmården (H. T.) 54: 177, 180, 186, 60: 27, 29, 31, 33, 35, 37-40, 42, 45; Kunda, Estland (Thomson) 57: 85; Litauen (Thomson) 53: 242, 246; lokalt betonade, i historiska växtsociologiens tjänst (u. C. L. o. R. S.) 57: 59—83; Molken (SELLING) 60: 466-468; Mossberga (H. T.) 57: 601, 604, 610, 611, 613; Mästermyr (v. P.) 51: 555; New Zealand (E. F. anm. CRANWELL o. v. P.) 59: 497; Nordsverige (v. P.) 52: 66-87; Ragunda (E. F.) 60: 371; Rocksjömossen (GLD) 56: 337; Ryssland (GERASIMOV) 52: 22-43; Siljanstrakten (v. P.) 56: 36-43; Sköldnäsmossen (v. P.) 57: 310; St. Karlsö (v. P.) 51: 549; Södertäljetrakten (DAHLSTEDT) 59: 294-298; S Sälgsjömossen (SDN) 56: 112; Vemmerlöv (v. P.) 51: 548; ändringsförslag ang. beteckningar (u. Gams) 51: 382-388; Örmossen (v. P.) 57: 311. -diaspor, typer (C. C. o. R. S.) 57: 60-62. korn, Cordaitales, struktur (anm. FLORIN) 59: 490; fr. luften över Atlanten (WR anm. G. E.) 60: 583. -spektra (GAMS) 59:286 -288. -statistik (SDN anm. v. P.) 51: 607; litteratur (u. G. E.) 1927-1929 52: 191-213, 1930-1931 54: 395—418, 1932—1933 56: 463—481, 1934 57: 261—274, 1935—1936 59: 157—181; teckenskrift (u. v. P.) 51: 543—565; teori (autoref. G. E.) 56: 580; undersökn. Ryssland (SDN anm. NEUSTADT) 51: 606.

**Pollucit,** Varuträsk (u. P. Q.) 60: 612 —634.

Polygonboden se Rutmark.

Polymorfi, heterogenetisk (f. P. Q.) 60: 676-677.

Polysalenia, Skånes öv. krita (Mor-TENSEN) 54: 490—496.

Pommern, öv. kritans Cephalopoder o. Lamellibranchiater (A. L. anm. Wolansky) 54: 529.

Porfyr, Arvidsjaur (A. Hm anm. Grip) 58: 577—578; Dalarna, genesis (v. E.) 59: 520—522; Hogland (Kranck) 51: 182—193; Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 212—220, 241—247, 267—281; postarkeisk, Gävletrakten (B. A.) 52: 398—402; Skelleftefältet (A. Hm) 53: 419—424. Labrador—, Sommarö (Wahl) 60: 91—93. Smålands—, åldersställn. (N. M.) 55: 620.

Porfyrit, Hogland (Kranck) 51: 184; Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 281 —290; Orrostjårro, Västerbotten (O. K.) 55: 344—345; Södertörns kustomr. (P. J. H.) 54: 348 ff.

Porositet, jord- o. bergarters (Sundberg) 52: 223—224; markens, bestämningsmetod (anm. Torstensson o. Eriksson) 59: 501.

Porsangersandsten (Holtedahl) 52: 540.

Portlandeement (N. Ss anm. Ass o. N. Ss) 52: 718—721, 53: 492; kemi (Ass anm. Forsén) 56: 556.

Portugal, järnmalm (P. G. anm. Berggren) 53: 484.

Postarktisk historia, skogens, NV Europa (autoref. G. E.) 51: 604, S Norrland (u. v. P.) 52: 63—93; värmetiden o. sötvattensfiskarnas utbredn. (LQT anm. Alm) 60581.

Postglacial, bildningar, Skåne, pollenanalytisk zonindeln. (T. N.) 57: 385-562, beriktigande 58: 597; grans, Halland (n. H. T.) 57:667 -668; havstransgression, Sydsveriges kuster (u. SDN) 56: 628-631; klimathistoria, Eldslandet (f. v. P.) 53: 373-374; nivåförändringar, Island (Askelsson) 56: 615-617; transgression, Sv. Västkusten, diatomacéstudier (u. B. H.) 51: 311-366, 621-622 (autoref. B. H.) 52: 743-744 (u. Loт o. H. T.) 51: 618—621; utvecklingshistoria, Molken (Sel-LING) 60: 457-489, Nedre Klarälvsdalen (f. SDN) 60: 674, Viskadalen (v. P.) 60: 436-438; värmetid, geokronologisk datering (E. F.) 60: 380.

Postkalevisk granit, Lappland (P. G., A. Hm) 54: 137.

Postkimmerisk stratigrafi, sydligaste Sverige (u. Brotzen) 60: 73—87.

Postorogen granit, term (WAHL)58: 100. Preakvatisk period, jordens (HDG) 51: 20—21.

Preglacial, flodlopp, Östergötl. (SDN anm. Sörlin) 51: 595.

Prelmit, nybildn. i biotit-klorit (u. HJQ) 59: 234—236.

Prekambrian association, styrelse 57: 579.

Prekambrium, Loosomr. jfr andra områden i Fennoskandia (v. E.) 56: 356—358; Newfoundland (LUNDBERG) 51: 93; Skottland (f. v. E.) 56: 646—654.

Prekvartära sedimentbergarter, Sverige (autoref. HDG) 52: 731; varvskiffrar (autoref. DE G.) 52: 730

—731.

Primorogen granit, term (WAHL) 58: 99.

Procentberäkning, fr. litorinagränsen (u. Gld) 51: 290—293 (autoref. Gld) 52: 741 (u. B. A.) 51: 294—298.

Prospektering, oljefält, Nordamerika o. Rumänien (P. G. anm. Nordström) 56: 558. —metoder, geofysiska (Tennberg anm. Geoffroy o. Charrin) 55: 155—156.

Protobitumina = ävja o. förna (Was-MUND) 52: 328 — 336.

Putrifieringsselektion (C. L. o. R. S.) 57: 66.

Pyrit, Bolidenmalmen (O. Ö.) 60: 141 —143; Elgon (O. Ö.) 54: 292, 299, 303; Kaveltorp (O. Ö.) 55: 576. Se f. ö. Svavelkis.

Pyrofysalit, Gundlebo (Almström) 53: 19 (u. I. D. W.) 54: 279—280. Pyroklastiska bergarter (Hdg) 51: 22

—25; Södertörns kustomr. (P. J. H.) 54: 370.

Pyroklor, Varuträsk (Rosen o. Westgren) 60: 226—232.

Pyroxen, jämviktsförh., triklina gruppen (f. N. Ss) 56: 377—380; kristallisationstyper (u. B. A.) 51: 431—434; Sandvik, Södermanl. (v. E.) 56: 106. —it, Björkvattnet-Virisenomr. (O. K.) 55: 323.

Pyrrhotit, i lava, Elgon (O. Ö.) 54:

Pålsjöserien, lias (G. T.) 56: 513.

Radioaktiva ämnen, roll i jordens historia (f. Kirsch) 60: 117—118. Radiumhalt, djuphavets (A. L. anm.

PETTERSSON) 56: 594.

Raerna (Norge) samtidiga m. mellansvenska ändmoränerna o. Salpausselkä? (H. A.) 57: 665.

Ragunda, pollendiagram (E. F.) 60:

Ramkonstruktion, f. elektr. malmletn., ny (P. G. anm. Mogensen) 59: 483.

Ramlösaserien, lias (G. T.) 56: 513. Ramnasjön (Skåne) gyttja (T. N.) 57:

Hamnasjon (Skane) gyttja (T. N.) 57 401—403.

Randsliderna (Skåne) basalt (Norin) 55: 106—110.

Rapakivigranit, genesis (u. v. E.) 59: 503—524, 60: 113—115 (H. Bd) 60: 105—112; Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 290—298, 319—326;

Wiborgsomr. S gränsgebit (u. Wahl) 60: 88—96.

Raslången (Skåne) tertiär ved (Lin-NELL) 58: 389-390.

Rastritesskiffer, sprickfyllnad i revkalk, Siljansomr. (P. T.) 54: 159 ff.

Rautasjaure (Lappl.) överskjutningstektonik (O. K.) 52: 667---671.

Raviner, Gustavs (Lot anm. Olivecrona) 60: 559; Siljansdalen (B. H.) 58: 45—48. —bildningarnas dynamik (u. Frendin) 53: 81— 97.

Reaktion, åkerjordens (Em anm. Egnér) 52: 749. —bestämning, i jord, kolorimetrisk, saltfel (Ass anm. Egnér) 52: 749. —tillstånd, svenska odlingsjordars (Em anm. SUNDELIN 0. FRANCK) 53: 515. Se även Markreaktion.

Recession, istäckets, verksamma faktorer (E. A.) 54: 191—193. Se f. ö. Isrecession.

Regionalmetamorfos, sydsvenska urberget (P. J. H.) 56: 96-97; teorins principer (disk. N. Ss, P. G., A. Hm, N. M., P. J. H.) 54: 127-133.

Regn, de första o. deras geol. betydelse (u. HDG) 51: 19—29 (autoref.) 52: 701.

Regna (Östergötl.) zinkmalmsfält, geol. förh. (Mogensen) 54: 241—245.

Rekurrensytor (LQT) 54: 306—308; Bålen (v. P.) 57: 312—316; Skåne (T. N.) 57: 548—552.

Relationsdiagram, konstruktion (v. P.) 51: 202—204; Ostbaltikum jfr S Sverige (v. P.) 56: 47; Siljansdalen (B. H.) 58: 54, 60; Viskadalen (v. P.) 60: 4443; Vänerbassängens strandlinjer (v. P.) 51: 220; Väneromr. jfr Gotland (v. P.) 56: 46; Väneromr. jfr Siljanstrakten (v. P.) 56: 51; Vätterbassängens lägre strandlinjer (E. N.) 59: 204.

Relativa gradientmetoden (v. P.) 56:

Relikter, marina glaciala, fyndorter (SDN anm. Nybelin) 52: 746.

Remdalen, blockspridn. (A. Hm) 53:

Ren, fossil, Göteborgstrakten o. Bohusl. (Sdn anm. Jägersktöld) 56: 583; Östergötl. (Sdn anm. Schött o. Isberg) 56: 585.

Revbildningar jfr skalbankar (B. H.) 58: 364. — kalk, āldre o. yngre, termer (P. T.) 54: 147 (G. T.) 54: 252-253; yngre, Dalarna (G. T. anm. P. T.) 57: 118-119 (autoref. P. T.) 58: 581.

Revsundsgranit, Skelleftefältet (A. Нм) 53: 425 (Р. G.) 54: 136—137; aldersförh. (A. HM) 59: 238-241.

Revue annuelle se Litteratur.

Rhabdonemahavet, term (H. T.) 57: 600; sediment, Mossberga (H. T.) 57: 607, 614, 617.

Rhodonit, järn-, Tuna Hästberg (u. N. Ss) 52: 403-406 (analys Byg-DEN) 52: 404.

Riffgruvorna (Marocko) järnmalm (T. D.) 53: 549-551.

Rift Valley, (Ostafrika) kvartārgeologi (E. N.) 51: 258-260, 60: 423-433.

Riksgränsantiklinalen, Sylmassivet (f. P. Q., disk. P. G., A. HM, P. J. H.) 54: 133-137.

Ringeleslätt (Skane) Actinocamax westfalicus (A. L.) 52: 116-121; kritkalk (A. L.) 56: 151-153.

Ringsjön, vattenståndsförändr. (T. N.) 57: 422—424. Rio Tinto, kisförekomster (A. Hm

anm. Berggren) 56: 551.

Rissoa-arterna, Litorinahavets avlagr. (n. H. M.) 51: 278 (autoref.) 52: 746.

Rissoglaciala fjärrkonnektioner, V. Europa (autoref. DE G.) 59: 495. Rivningsbreccia, kaledonisk, Lappl.

(O. K.) 52: 653-659.

Roalöv (Skåne) krita (A. L.) 56: 184. Robertsfors (Västerbotten) diatomacestudier, deltasediment (B. H.) 53: 155-157.

Rocksjömossen (Jönköping) pollendiagram (GLD) 56: 337.

Roeblingit, kemisk sammansättn. (f. BLIX) 53: 539 (anm.) 56: 547.

Rogenområdet (Härjedalen) sjösediment (autoref. LQT) 60: 558.

Rombporfyrtuffkonglomerat, Styrsö, Strömstad (I. D. W.) 51:

Romeleasen, Dalby stenbrott (u. H<sub>J</sub>0) 53: 251-297; urberg (P. G. anm. HJQ) 57: 646.

Rommestorp (Skane) kritkalk (A. L.) 56: 176.

Rosentorp (Skane) kritkalk (A. L.) 56: 198.

(Bohusl.) kökkenmöd-Rotekärrslid ding (K. E. S. anm. ALIN) 58:588.

Rotikserien, konglomerat (O. K.) 55: 256-257; utbredn. (O. K.) 55: 357-358.

Rubin, krigsbyte, Prag, turmalin (autoref. ZN) 53; 519-520.

Rumänien, guldgruvor, Siebenbürgen (A. Hm anm. Norström) 57: 643; oljefält, prospektering o. produktion (P. G. anm. Nordström) 56: 558.

Runmarö, urberg (P. J. H.) 54: 347 ff. Rutil, Bolidenmalmen (O. Ö.) 60: 131

Rutmark, Centralasien (N. H.) 56: 372; fjällen (Bw) 52: 622-638 (disk. DE G.) 52: 766 (disk. H. A., BERGSTRÖM, O. T., Bw) 52: 768 -770; Spetsbergen (WR anm. H. A.) 59: 475.

Ruwenzori (Ostafrika) glaciation (E. N.) 51: 256.

Ryedalssandsten (A. L.) 56: 256-257, 261-264.

Ryssland, forskningsinst. f. industri (n. Ruoff) 55: 150-152; interglac. flora (u. Dokturow-SKY) 51: 389-410; kvartärassociationens möte o. exkursioner (n.) 54: 266; marklärekongress (n. O. T.) 52: 772-773; pollenstatist. undersökn. Guv. Wladimir (SDN anm. NEUSTADT) 51: 606; skogshistoriska perioder (u. Thomson) 52: 291-295; Sphagnummossar o. mossområden (SDN anm. Doktorowsky) 51: 603-604; torvmossarnas ålder (u. Gerasimov) 52: 19-46.

Råbelövssjön, kritbildningar (A. L.)

56: 200-217.

Råby (Skåne) kritkalk (A. L.) 56: 238. Rådmansö, anortit i gabbro (u. H. Bo) 52: 674—688 (autoref. H. BD) 53: 480 (T. D.) 51: 486-487; berggrundsstudier (u. T. D.) 51: 473 -532 (autoref. T. D.) 52: 725-726.

Råö o. Varberg, stenåldersfynd (K. E. S. anm. Niklasson) 56: 579.

Räfflor, Gävletrakten (SDN) 51: 575, Newfoundland 53: 364-365; (Lundberg) 51: 98; Siljansdalen (B. H.) 58: 23; Upplandshalvön (LQT) 57: 293.

Rät, Skåne, gräns t. lias (G. T.) 56: 512, 57: 690; Stegocephalfynd (u. T. N.) 56: 428—442; plagiosaurid (P. T. anm. T. N.) 60: 576. —lias, Hälsingborgstrakten (G. T.) 57: 689—691; Skåne, bildningsmiljö (G. T.) 54: 222—223, brunnsgrävn. o. stenkolsgruvor (A. H. W.) 56: 514—517, lagerföljd (u. G. T.) 60: 507—518; Önneköp (n. Weverinck) 56: 621—623.

Ratangranit, genesis (v. E.) 59: 522—523; Loos—Hamraomr. (v. E.) 58: 251—264.

**Rättelö**v (Skåne) krita (A. L.) 56: 174
—175.

Rättvik, strandlinjer o. terrasser (B. H.) 51: 458—465; Trollskuru (autoref. B. H.) 57: 639; åsar (B. H.) 58: 38—39.

Röde mosse, fossil kronhjort o. vildsvin (autoref. SDN) 57: 657.

Rödmöllaområdet, krita, jfr Kristianstadsomr. (A. L.) 56: 296—299.

Rödöområdet, anortosit o. Kenningit (v. E.) 60: 243—284.

Röinge (Skåne) krita (A. L.) 56: 135— 136.

Rönneholms mosse, Skåne (T. N.) 57: 413-416.

Rönnskär, småltverk (A. Hm anm. Roosval) 57: 643.

**Rönnöfors** (Jämtl.) konglomerat i kambrosiluren (u. Zn) 52: 91—110 (autoref.) 53: 500—501.

Röntgeninterferens, strukturbestämn. (Aff anm. Ott) 51: 122-123. kristallografi, f. bestämn. av föreningars sammansättn. (f. WESTGREN) 57: 377; metoders användn. i oorganisk kemi (Aff anm. Westgren) 59: 480-481; undersökn, av mineral fr. Varuträsk: allemontit (Ahlborg o. WESTGREN) 59: 140—144, triphylit, ferrisicklerit o. heterosit (Björling o. Westgren) 60: 67 -72, stibiomikrolit (Rosen o. WESTGREN) 60: 232—234. spektrografi, nya metoder, böjda kristallers användn. (f. v. Hamos) 57: 377—380. —spektroskopisk metod f. analys av slipade ytor (f. v. Hamos) 58: 620 (autoref. v. Hamos) 60: 563.

Sackkedams mosse, Själland (T. N.) 57: 466-468.

Sahlinit, Långban (u. Aff.) 56: 493—494.

Sala, gudmunditfyndorten, Gudmundtorp (f. Zn) 58: 622.

Salenidae, Skånes övre krita (u. Mortensen) 54: 471—497.

Saliska magmor, alkaliuppdeln. (u. N. Ss) 60: 104—105.

Salix polaris, i lera, Vålbacken, Jämtl. (P. T.) 60: 636.

Salpausselkä, bildningssätt (H. A. anm. Leiviskä) 51: 287—290; o. mellansvenska ändmoränerna samtidiga m. raerna? (H. A.) 57: 665.

Saltdomer, Texas—Louisiana (Sund-Berg) 52: 239—241. —fel vid kolorimetr. reaktionsbestämn. i jord (Ass anm. Egner) 52: 749. —mark, Centralasien (N. H.) 56: 372.

Sandavlagringar, Hökensås o. övre Lagadalen, mineralog. studier (f. O. T.) 59: 126—132. —drift, Centralasien (N. H.) 56: 374—376. —förekomster, kretaceiska, Ivösjön (A. L.) 53: 298—320. —marker, lågproduktiva, Hökensås o. övre Lagadalen (F. R. anm. O. T.) 60: 588; marktorka (P. G. anm. B. H.) 56: 589. kalk— Island (Askelsson) 58: 111—112 (Keilhack) 58: 372.

Sandarna (Göteborg) stenåldersboplats (K. E. S. anm. Alin, H. T. o. Niklasson) 57: 653 (Sdn) 56: 628.

Sandsten, Gävletrakten (disk. B. A.) 57: 365; kambrisk, siderit (B. H.) 57: 123-124; Sunneområdet, Jämtl. (autoref. P. T.) 60: 573-574. Dala—, genesis (v. E.) 59: 548 ff.; Idre (ZN) 54: 534; Loos-Hamraomr., analys (v. E.) 58: 302. Digerbergs-, ålder (J.S.) 51: 270 (P. T.) 58: 383-384 (Looström) 58: 385. Döshult—, NV Skåne (G. T.) 56: 513. Gävle-, o. subjetn. eruptivbergarter (u. B. A.) 52: 398—402; utbredn. kartbl. Storvik (B. A.) 51: 138—139. **Holma**— (A. L.) 56: 223—224, 261-264. Köpinge-, SÖ Skåne (f. A. L.) 55: 163-165. Mälar-, brottstycken i mandelsten, Gran-

holmen (WIMAN) 56: 498-499. Orsa-, ålder (P. T.) 58: 380. Porsanger— (Holtedahl) 52: 540. Ryedals- (A. L.) 56: 256-257, 261-264. Ahus-, fossilinnehåll (A. L.) 53: 315-316; karaktär, utbredn., fauna (A. L.) 56: 274-278; ålder (A. L.) 58: 115-116.

Sandvik (Södermanl.) diabas (v. E.) 56: 104-109; kalkstensbrott (u. v. E.) 56: 101-110.

Santon, Skåne (BROTZEN) 60: 74 ff. Sapropel, bitumen o. gyttja (u. Was-MUND) 52: 315-350.

Satrolit, Karhunsaari (SAKSELA) 55: 34-36.

Saxalid (Skåne) kritkalk (A. L.) 56: 172.

Saxbergets gruvor, malm (u. S. L.) 53: 321-328; geokemisk analys av brecciemalm (S. L.) 57: 631.

Scandium, i bergarter o. mineral (V. M. G.) 56: 396.

Scanodania, gotiglacial isrecession (u. DE G.) 51: 249—252 (autoref. DE G.) 52: 733-734, 53: 506; årsvarv, äkta o. oäkta (u. DE G.) 55: 655-656.

Schleswig-Holstein, naturliga regioner (E. L. anm. STRÖMMAN) 57: 639. Schweiz, Soc. Geol. 50-arsjub. 56: 121. Scolithus, Sveriges underkambrium (autoref. A. H. W.) 56: 570.

Seaham (New South Wales) varvskiffer (C. C.) 60: 354-357.

Sediment, arkeiska (HDG) 51: 19-29; Atlantiska oceanen (LQT anm. PRATJE) 58: 449-450 (H. BD anm. Correns) 59: 364-366; Björkvattnet-Virisenomr., petrografi (O. K.) 55: 255-293, faciestyper o. kemisk karaktär (O. K.) 55: 293—311; genesis, förh. t. distributionsfält f. partiklarnas rel. storlek (u. HAGER-MAN) 60: 382-391; granulometrisk karakterisering (P. G. anm. HAGERMAN) 59: 476; jotniska, underlag (v. E.) 59: 504-506, genesis (u. v. E.) 59: 548-577; Kristianstadsomr. kritbildn. (A. L.) 56: 260-282; kvartära, N Östersjön (S. J. anm. GRIPEN-BERG) 57: 570-573; o. torvslag, beteckningar (u. FAEGRI O. GAMS) 59: 273-284; senglaciala, Bergslagen (autoref. GLD) 51: 600601; senkvartära, Viskadalen (v. P.) 60: 436-438; thoriumhalt (V. M. G.) 56: 410; tropiska, årsvarvsräkn. (disk. A. H.) 51: 307 -308; varviga, nya studier (SDN anm. SAURAMO) 54: 124. -bergarter, prekvartära, Sverige (autoref. HDG) 52: 731. -terrasser, Siljansdalen (B. H.) 58: 30-33. -ytor, Siljansdalen (B. H.) 58: 85-87. skred-, deformation (Hpg) 53: 382-391. urbergs-, Malingsbo (u. A. Hm) 51: 537-542. älvdals-, senkvartära, Ångermanl, (LIDÉN) 60: 398 ff.

Sedimentation, distal, o. geokronologi (autoref. DE G.) 59: 496; ensidig (C. L. o. R. S.) 57: 62-66; praktiska formler (u. WADELL) 58:397 -408. -hastighet, eocena havet, Danmark (Andersen) 59: 318-326. —problemet (f. Hagerman)

55: 442-446.

Sedimentära bergarter, granulometrisk karakterisering (P. G. anm. HAGERMAN) 59: 476; prekvartära, Sverige (A. H. W. anm. HDG) 56: 565-566.

Seismisk karta, N Europa (autoref. K. E. S.) 53: 479-480.

Semionotus nilssoni, originalexemplar (n. G. T.) 56: 621 (autoref.) 57:

Senftenberg (Niederlausitz) diluviala o. alluviala torvlager (G. E. anm. FIRBAS O. GRAHMANN) 51: 446-448.

Senglacial, avlagringar, ändmoränstråket, Västergötl. (S. J.) 59: 379 -454; bildningar, Skåne, pollenanalyt. zonindeln. (T. N.) 57:385 -562, beriktigande 58: 597; fjärrkonnektioner (DE G.) 54: 336-339; hydrografi, Siljansdalen (B. H.) 58: 48-75; lera, fossilförande, Häggesled (N. O. anm. Hägg) 51: 604-605; lervary, Island (autoref. E. DE G.) 51: 596, Skottland (autoref. DE G.) 58: 587; nivåförändr. o. marin skalbär. fauna (autoref. B. A.) 59: 496; skeden, korrelation, Europas o. Nordamerikas (u. E. A.) 54: 191-211; skogshistoria, Estland (u. Тномson) 57: 84-92; strandlinjer o. sediment, Bergslagen (autoref. GLD) 51: 600-601; utveckling, Billingen-Falbygden (autoref. H. M.) 51: 592, Skåne (T. N.) 57: 468-486, Viskadalen (v. P.) 60: 436-438; åskonvergens, Gävletrakten (f. DE G., disk. SDN) 53: 359-362.

Senkvartär, geokronologi o. isrecession, Gävletrakten (u. SDN) 51: 573-579; historia, Bolmen (E. N.) 59: 189—204, Vättern (u. H. M.) 57: 29—46 (E. N.) 59: 189— 204; klimatväxlingar, Nordeuropa (R. S. anm. Nordhagen) 55: strandförskjutning, 533-539: Ångermanl, förlopp o. kronologi (u. Lidén) 60: 397-404; strandlinjer, Siljansbäckenet, Bonäslinjen (u. v. P.) 56: 19-59; utveckling, baltiska omr. (autoref. H. M.) 56: 578-579; Viskafjorden, isobasytor (u. v. P.) 60: 434 -456

Senon, foraminiferer, Eriksdal (autoref. Brotzen) 59: 491, nomenklatur (n. BROTZEN) 58: 596-597, skrivkritan (Brotzen) 56: 77-80; indelning (STOLLEY) 52: 189; Inoceramusarternas stratigrafiska roll (n. A. L.) 56: 497-498; Kristianstadsomr. (A. L.) 56: 125-313.

Sequoia sempervirens, fossil ved, Skåne (LINNELL) 58: 390 (SDN anm. LINNELL) 59: 490; årsringar, Västamerika jfr tall, Gotland (disk. ENEROTH) 58: 464-469.

Serpentin, N Sverige (T. D.) 57: 133-260; Skånes basalter (Norin) 55: 106-140.

Serorogen granit, term (WAHL) 58:

Seveskiffer, Rönnöfors, Jämtl. (ZN) 52: 105-110.

Shansi (Kina) alkalina bergarter (T. К. anm. Nyström) 52: 728.

Siderit i torvmarker (B. H.) 57: 125-128, 360. -iska mineral, Sveriges kambrium o. kvartär (f. B. H.) 57: 123-129.

Siebenbürgen, guldgruvor (A. Hm anm. Norström) 57: 643.

Signaturer, f. sediment o. torvslag (u. FAEGRI O. GAMS) 59: 273-284.

Siktdjup, sjöars (autoref. LQT) 59: 471 472.

Silikat, kristallkemi (u. MACHATschki) 54: 447—470. —mineral, förvittring, experimentella studier (P. G. anm. O. T.) 57: 659-

660. -slagg, skruvformiga kristallbildn, (f. P. J. H.) 51: 628-630.

Siljan, vågerosion (v. P.) 56: 27-31. bäckenet, senkvartära strandlinjer (u. v. P.) 56: 19-59. dalen, isavsmältn. o. strandförskjutn. (u. B. H.) 58: 19-89; strandnivåer (u. B. H.) 56: 366-367. —issjön (B. H.) 58: 62—67. området, brännkalkstenar o. kalkindustri (P. G. anm. P. T.) 59: 489; sprickfyllnader i kalkreven (u. P. T.) 54: 147-164, 372 -373; stratigrafi o. tektonik (f. P. T., disk. Looström, B. A.) 58: 380-387. - trakten, kvartärgeologi (f. B. H.) 55: 438-441; strandlinjer (f. B. H.) 51: 457-465 (autoref. B. H.) 52: 741.

Sill, i Yoldialera, Nora (u. H. M.) 54:

60-64.

Silur, Björkvattnet-Virisenomr. (O. K.) 55: 382, 386-387; Dalarna (P.T.) 58: 380-384; Föllingeomr., Jämtl. (B. A. anm. P. T. o. B. A.) 58: 571-572.

Silver, Sumatra (A. HM anm. Ex-LUND) 56: 551.

Silvåkrasjön (Skåne) torvmark (T. N.) 57: 345.

Sissebück (Skåne) krita (A. L.) 56: 238. Sjaunja, järnrik norit, Akkavare (u. P. G.) 52: 391-397.

Sjöar, Fiolen, Smål., vegetation (Lot anm. Thunmark) 56: 586; föränderliga, Centralasien (BLL anm. N. H. o. CHEN) 58: 573; isdämda, Västmanl. o. Dalarna (A. L. anm. INGMAR) 56: 578; lodade, förteckn. (autoref. K. E. S.) 52: 754; pluviala, Ostafrika (u. E. N.) 60: 423-433 (E. L. anm. E. N.) 56: 572; transparens, färg o. areal (autoref. LQT) 59: 471-472. högfjälls-, Alperna (LQT anm. Pesta) 59: 366. -bäcken, Dalformationen (LQT anm. SAN-DELL) 60: 560. —lodningar (SDN anm. Björnsson) 58: 569 (Wr anm. Björnsson m. fl.) 59: 470. -sediment (LQT anm. NAUMANN) 53: 99-101; Centralasien (autoref. LQT) 59: 472; mellersta Norrland (autoref. LQT) 59: 472; Mensträsk (autoref. LQT) 56: 584; Rogenomr. (autoref. LQT) 60: 558; Rift Valley (E. N.) 51: 258-261.

-typer (LQT anm. NAUMANN) 54: 248-249; Kalmar län (Lot anm. NORDENSKJÖLD) 60: 559.

Sjöholmen (Skåne) stenåldersboplatser (T. N.) 57: 416-422.

Skagerack, skalbankar (N. O. anm. E. A.) 51: 597-599. -kusten, spricktektonik o. morfologi (autoref. Ljungner) 53: 479.

Skalbankar, finiglaciala, Uddevalla, vertebratfynd (N. O. anm. Ring-STRÖM) 51: 607-608; jfr revbildningar (B. H.) 58: 364; Kristianstadsomr. kritbildn. (A. L.) 54: 262, 56: 269, 286-291, 301-302; Skagerack (N. O. anm. E. A.) 51: 597-599. -kalk, Kristianstadsomr. (A. L.) 56: 269. -grusbankar, Bräcke o. Kuröd (autoref. SDN) 60: 585. -gruskalk, Kristianstadsomr. (A. L.) 56: 269-271. -stoftkalk, Kristianstadsomr. (A. L.) 56: 269-271.

Skandinavien, bokskogens biologi (T. N. anm. LINDQUIST) 56: 584; vaskguld (Zn anm. Sahlin) 59:

Skarn breccia, Björnbergsfältet (S. G.) 55: 474-481. -typer, Kaveltorp (N. M.) 52: 407-416 (O. Ö.) 55: 565-567.

Skarpö, skriftgranit m. utlöst kvarts (N. Ss, Zn) 59: 247-253.

Skateholm (Skåne) kvartära avlagr. (T. N.) 57: 453-455.

Skelleitefältet, antimonmineral, upptr. o. paragenes, sulfidförekomster (P. G. anm. S. G.) 59: 479; berggrund o. malmförekomster (P. G. anm. A. HM) 60: 570; berggrundskarta (disk. N. Ss) 58: 113; första upptäckt av guldmalm (A. HM anm. BRÄNN-MAN) 59: 481; malmer (A. HM anm. Roosval) 57: 643; ny bergslag (A. HM anm. BERGLUND) 56: 551; urberg (A. Hм) 53: 415—438.

Skepparslöv (Skåne) kritkalk (A. L.) 56: 154-155.

Skidfynd, Musholm, Norge, pollenanalyt. åldersbestämn. (autoref. Gld) 56: 582.

Skiffer, Almesåkraformationen (S. G.) 53: 138 ff.; analyser (O. K.) 55: 298, 302-303; Karhunsaari (SAK-SELA) 55: 37-41; Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 181-194. -oljeindustri, Estland (anm. LIND- Skridjord, term (DE G.) 52: 766.

OUIST) 60: 566. köli-, Frostviken (u. T. D.) 58: 425-438. vary-, karbonisk, New South Wales (C. C.) 60: 354-357.

(Lappl.) nordligaste Skikkisjöberg fyndort f. alm (SDN anm. MALM-STRÖM) 57: 656.

Skogar, Europa, efter istiden (T. N. anm. v. P.) 56: 585; postarktisk historia, NV Europa (autoref. G. E.) 51: 604, S Norrland (u. v. P.) 52: 63-90; senglac. historia, Estland (u. Thomson) 57: 84-92; Sverige, efter istiden (T. N. anm. v. P.) 56: 585, fornhistoria (A. L. anm. v. P.) 51: 607; utvecklingshistoria, Estland (autoref. Thom-52: 302-303, Litauen (Thomson) 53: 239—250, pollenanalys som medel (C. L. o. R. S.) 57: 69—72, Skåne (T. N.) 57: 507 —513. —betingelser, Östra Härad (EM anm. O. T.) 56: 591-592; Norge (Em anm. dikning, Malmström) 56: 590, torvmarker (O. T. anm. MALMSTRÖM) 51: 610. eldar, roll i utveckl. hist. (A. Hм anm. A. G. H.) 57:656. — historiska kartor, framställn. o. teckenval (u. Gams) 59: 285—289; perioder, Ryssland (u. Thomson) 52: 291-295. -jord, brun o. podsol (anm. LUNDBLAD) 60: 586; Sverige, mekanisk analys (P. G. anm. O. T.) 57: 660. -liga jordmånsregioner (autoref. O. T.) 51: 612.—mark, försumpn., Norrland (Em anm. Malmström) 56: 590; Sverige (autoref. O. T.) 51: 612, klassifikation (Em anm. O. T.) 58: 593-594. -produktion, torvmarkers, efter dikning (Em anm. MALMSTRÖM) 53: 514-515. förh. t. moräntyper, Västerbotten (GLD anm. GLD o. WENNERHOLM) 58: 593; geol.betingelser (autoref. GLD) 58: 593 (EM anm. WRETLIND) 58: 594.

Skottland, prekambrisk exkursion (f. v. E.) 56: 646-654; senglac. lervary (autoref. DE G.) 58: 587.

Skred, Ålleberg (u. ZN) 51: 105-115 (autoref. Zn) 52: 702-703. berg -, Norge (WR anm. HOLMSEN) 59: 476. undervattens— (u. Hdg) 53: 377-393.

Skriftgranit m. utlöst kvarts (f. N. Ss, disk. Zn) 59: 246—253.

Skrivkrita, Sverige, foraminiferer (u. Brotzen) 56: 77—80.

Skromberga, borrprofil, Kågerödsformationen (f. G. T.) 60: 547—550.

Skuleboda (Västergötl.) gedigen vismut (SDN) 53: 540; yttrotantalit (u. Almström) 53: 19—20. (I. D. W.) 54: 280.

Skålberget (Dalarna) revkalk (P. T.) 54: 151 ff.

Skåne, Actinocamax westfalicus (u. A. L.) 52: 116-122; Alnarpsströmmen (F. R. anm. v. GREY-ERZ) 60: 567-568; basalt (u. NORIN) 55: 101-149 (HJQ anm. NORIN) 57: 647; berggrund (f. G. T., disk. A. H. W.) 56: 512—517; bergolja (disk. G. T.) 57: 364-365; borrprofil, Kågerödsformationen, Skromberga (f. G. T.) 60: 547-550; bärnsten o. dess tillgodogörande (ZN anm. SAHLIN) 60: 566-567; Dalby stenbrott (u. HJQ) 53: 251-297 (autoref. НJQ) 56: 561; djupborrningar (f. G. T.) 57: 688-691, Kullemölla, stratigraf. result. (BLL anm. A. L.) 58: 580; fiskar, Downtonien (Brotzen anm. Lehman) 60:575 -576; foraminiferer, Eriksdal (autoref. Brotzen) 59: 491, nomenklatur (n. Brotzen) 58: 596 —597, stratigraf. result. (f. Вкот-ZEN) 58: 116—121; fosfathalt, jorden (Em anm. ARRHENIUS) 57: 658; fossilt pollen, Abies alba o. Pinus cembra (u. C. L.) 54:212 -214; fossil Trapa (T. N.) 57: 553; geokemiska studier, järnförande lias (HJQ anm. Palm-QVIST) 58: 581; glaciala årsvarv (u. HANSEN) 55: 623-642 (NORD-MANN anm. HANSEN) 56: 575-576; Inoceramusarternas stratigrafiska roll, översenon (n. A. L.) 56: 497—498; jordartskarta (disk. N. H.) 59: 245—246. jura (u. A. L.) 55: 531—532; järnmalmsförande lagerserie (A. HM anm. HDG) 56: 553; kretaceiska ler- o. sandförekomster, Ivösjön (u. A. L.) 53: 298-320; krita (STOLLEY) 52: 157—170, Bjärnum (u. G. T.) 52: 284-290, Salenidae (u. Mor-TENSEN) 54: 471—497, stratigrafi,

anmärkningar (u. A. L.) 57: 574 -578, Kullemöllaborrningens betydelse (f. A. L., disk. v. P.) 55: 433-438, Kristianstadsomr. (f. A. L., disk. DE G.) 54: 262-265 (u. A. L.) 56: 125-313, mollusker o. brachiopoder, Eriksdal (A. L. anm. Hägg) 53: 502, Kullemölla, Lyckås, Kåseberga o. Gräsryd (BLL anm. Hägg) 58: 583; Kullait, Dalby (u. HJQ) 52: 247-268; Köpingesandstenen (f. A. L.) 55: 163-165; megalitgravar, utbredn. (B. A.) 51: 53; morfologi, NO sjöomr. (A. L. anm. Persson) 56:539; moräner o. isströmmar (disk. DE G.) 59: 244-245; moränområden (autoref. Em) 59: 493; nivåförändringar (T. N.) 57: 538-547; Ormastorp-Gunnarstorps stenkolsgruvor (G. T. anm. GRAVE) 57: 643; pollenanalytisk zonindeln., sen- o. postglac. bildn. (u. T. N.) 57: 385-562, beriktigande (n. T. N.) 58: 597, åldersbestämn. hornyxor (T. N. anm. ISBERG) 56: 582-583; postkimmerisk stratigrafi (BROTzen) 60: 73-87; rät, Stegocephalfynd (u. T. N.) 56: 428-442, plagiosaurid (P. T. anm. T. N.) 60: 576; rät-lias (disk. A. H. W.) 56: 514-517, lagerföljd (u. G. T.) 60: 507-518, Önneköp (n. WE-VERINCK) 56: 621—623; senglac. utveckl. (T. N.) 57: 468-486; tektonik o. morfologi (HJQ anm. WEVERINCK) 59: 474, o. stratigrafi (u. G. T.) 54:220-226; tertiär (n. K. A. G.) 58: 444, ved (f. LINNELL) 58: 389-390 (SDN anm. LINNELL) 59: 490; vittringsjord, översilurisk kalksten (u. Thomé) 54: 505-514; åkerjordar (autoref. Eм) 59: 499; övergångsbygd (К. A. G. anm. FRIDLUND) 51: 591-592; övre didymograptusskiffer (P. T. anm. Em) 60: 573.

Skåre skans (Skåne) kvartära avlagr. (T. N.) 57: 451—453.

Skövde, beskrivn. t. kartbl. (anm. LQT) 51: 593.

Slagg, Gotland (ZN) 56: 550.

Slaghållfasthet, minerals o. bergarters (u. NATHORST) 54: 215—219.

Slagruta, o. geologi (autoref. Em) 57: 661; o. vattenådror (SDN anm. Em) 56: 593. Slite, beskrivn. t. kartbl. (anm. LQT) 51: 593—594.

Slottsbacken, Uppsala, utsikt (A. Hm anm. A. G. H.) 58: 570.

Slätbaken, kambro-ordovicisk lagerserie (A. H. W.) 52: 147—150.

Slätdalsserien, fossilfynd (O. K.) 55: 233—246; kalk, Frostviken (T. D.) 57: 676; kalkkvartsit (O. K.) 55: 280; kalksten (O. K.) 55: 291 —292; utbredn. (O. K.) 55: 360.

Smedjebacken, beskrivn. t. kartbl. (autoref. HJQ o. LQT) 60: 558—

559.

Småland, Almesåkraformationen (S. G.) 53: 137-149, ny fyndort (u. EWETZ) 54: 315-318; flyttblock, Tabergsbygden (SDN anin, LIND-GREN) 57: 651; fossil Trapa (SDN anm. BAUMAN) 58: 589, 60: 582; förhistoriska hyddbottnar, Djurle myr (K. E. S. anm. KJELLMARK) 60: 584, paddelåra, Gemla (SDN anm. KJELLMARK) 59: 498; markreaktion o. kalkhalt, Flahult (Em anm. LUNDBLAD) 56: 589; meteorit, Lillaverke (ZN) 52:366 -369 (autoref. ZN) 53: 483-484; sjön Fiolens vegetation (LQT 56: 586; THUNMARK) Svartökärr, jordmånsundersökn. (Em anm. Lundblad) 58: 593, järn- o. manganutfälln. (Em anm. DORFF) 56: 588, utvecklingshistoria (WR anm. LUNDBLAD) 59: 498; tertiär (K. A. G.) 58:444. -granit, åldersställn. (N. M.) 55: 620. -porfyr, åldersställn. (N. M.) 55: 620.

Smältpunkt, Berzeliit (Bubeck) 56:

525—530.

Snababerg (Skåne) basalt (Norin) 55: 129—132.

**Snabbmetod,** f. mineralogisk jordartsgranskn. (P. G. anm. O. T.) 57: 659.

Snö, ablation (E. H. anm. H. A.) 58:585; Isachsens platå (E. H. anm. H. A.) 58: 584.

Soanlahtifältet o. jatulfrågan (u. Hsn) 51: 411—430 (A. Hm anm. Hsn) 52: 728.

Sodaklaspegmatit, Nordingråomr. (v. E.) 60: 271—274.

Sogn, avlagr. Moen, Årdal o. fjärrkonnektioner (u. Zn) 54: 383— 385, 55: 153—155; varvserie, Moen (u. De G.) 54: 529—531 (f. ZN, disk. DE G., SDN, v. P.) 55: 540-552.

Solberga (Skåne) kritkalk (A. L.) 56:

Solifluktion se Jordflytning.

Soligena torvmarker, Irland (G. E.) 54: 380—382, 531—532 (GLD) 54: 382—383.

Sommarö (Finland) berggrund (WAHL) 60: 90-95.

Sommen, tektonik o. landformer (WR anm. Björnsson) 60: 556—557.

Sorselegranit, förh. t. Revsundsgranit o. Vargforsformation (A. Hm) 53: 427—430; jfr Sylgranit (P. Q., P. G.) 54: 136—137; åldersförh. (A. Hm) 59: 239—241.

Sote kanal (Bohusl.) fossil garfågel (SDN anm. JÄGERSKIÖLD) 56: 583; stromatolitkalksten (A. H. W.) 55: 554—557 (autoref. A. H. W.) 56:

572.

Spanien, järnmalm (P. G. anm. Berg-GREN) 53: 484; tenn—wolframgruva (A. HM anm. Rothelius) 52: 715.

Sparagmit, analyser (O. K.) 55: 297, 301; Idre (ZN) 54: 534; Lappland (autoref. B. A.) 58: 579—580; Norge (HOLTEDAHL) 52: 538—542; åldersförh. (J. S.) 51: 266—267 (O. K.) 56: 62—64, 60: 395; Ö om Fämunden (ZN) 52: 566—579.

Specifik vikt, kiselgur (Lupander) 56: 521—524.

Spetsbergen, expeditioner (A. L. anm. Svensson) 56: 540 (E. H. anm. H. A.) 58: 568; Fjortonde juli glaciären (E. H. anm. H. A.) 58: 584-585, ablation (E. H. anm. SVERDRUP) 58: 586; glaciärernas temperatur (E. H. anm. SVERD-RUP) 58: 586; Isachsens platå, ablation (E. H. anm. H. A.) 58: 584 (E. H. anm. SVERDRUP) 58: 586, firnens struktur (WR anm. H. A.) 59: 492, firnens temperatur (E. H. anm. SVERDRUP) 58: 586, snö o. firn (E. H. anm. H. A.) 58: 584; rutmark (WR anm. H. A.) 59: 475; strandlinjer o. marin fauna (autoref. O. K.) 59: 497. Se även Nordostlandet.

Sphagnummossar, Ryssland (Sdn anm. Dokturowsky) 51: 603—

604

Spilitiska bergarter (autoref. N. Ss) 53: 495.

Spinell i lava, Elgon (O. Ö.) 54: 290, krom—, syntetisk (autoref. Holgersson) 53: 481.

Spinkamålagranit, V. Blekinge (No-RIN) 58: 550—555.

**Spodumen,** Varuträsk (u. P. Q.) 60: 201—215.

Spriekbildningar, recenta, Västerbottensfjällen (T. D.) 59: 112—114. —fyllnader, kalkreven, Siljansomr. (u. P. T.) 54: 147—164, 372—373; leptaenakalken (u. G. T.) 54: 251—253. —linjer, Fennoskandia (J. S.) 51: 263—264; Skelleftefältet (A. Hm) 53: 430—431. —lektonik o. morfologi, Skagerackkusten (autoref. Ljungner) 53: 479.

Sprängverkan av åskslag (n. I. D. W.) 53: 338.

Stav (Södermanl.) malmer (N. M.) 54: 82—84.

Staversvad (Skåne) krita (A. L.) 56: 189—191.

Steggång, Utö (u. P. J. H.) 52: 357—365.

Stegocephal fr. Skånes rät (u. T. N.) 56: 428—442 (P. T. anm. T. N.) 60: 576.

Steiermark, Drachenhöhle, Mixnitz (f. SDN) 58: 598—602.

Stekenjokk, blockspridning (A. Hm) 53: 123-124.

Stenbrott, Dalby, Skåne (u. HJQ) 53: 251—297 (autoref.) 56: 561.

Stenkilstorp (Skåne) basalt (Norin) 55: 133—136.

Stenkolsbäcken, Skåne, tektonik (G. T.) 54: 223—224. —gruvor, Ormastorp—Gunnarstorp (G. T. anm. Grave) 57: 643; Skåne (A. H. W.) 56: 514—517.

Stenåldern, boplatser, Gotland (H. M. anm. H. M. o. Hansson) 53: 508, Marstrandsöarna (B. A. anm. Atterström) 51: 599—600, Sandarna, Göteborg (K. E. S. anm. Alin, H. T. o. Niklasson) 57: 653, Sjöholmen (T. N.) 57: 416—422; fynd, Göteborg (Sdn anm. Alin) 60: 579, Råö o. Varberg (K. E. S. anm. Niklasson) 56: 579, Torneträsk (K. E. S. anm. Bagge) 60: 582; havets nivåförändr. o. Nordens äldsta bebyggelse (B. A. anm. Rydbeck) 51:

602—603; o. nivåförändringarna (u. B. A.) 51: 37—76 (autoref. B. A.) 52: 739—740; tidsbestämmande fornsaker, Skåne (T. N.) 57: 516—518, 521—524, 529—538; åldersgruppering, V Sverige (Log ann. H. T.) 60: 581.

Stibiomikrolit, Varuträsk (P. Q. o. Berggren) 60: 216—221 (Rosén o. Westgren) 60: 232—234.

Stilla oceanen, djurgeografi (N. O. anm. Ekman) 57: 655.

Stockholm, uppkomst, geograf. betingelser (autoref. GLD) 53: 507-508. - granit, Lekebergs bergslag (S. L.) 56: 328-329, 57: 359; åldersförh. t. Filipstadsgranit (N. M.) 56: 65-69, 364-365 (P. J. H.) 56: 360—364; åldersställn. (N. M.) 55: 620. —**Högskol**a geokronol. inst. Meddelanden (n. DE G.) 26. Arbeten vid institutet. 27. Undersökningar utmed den Baltiska dalen. 28. Den andra expeditionen till Alperna 51: 615-616. -trakten, berggrund (autoref. N. Ss) 53: 496; hydrografi (autoref. LQT) 53: 510-511; jordtemperatur (Bw anm. Ang-STROM O. PETRI) 51: 613-614; kalkgranit (N. Ss) 59: 246-247; kvartärgeologi (autoref. DEG.) 56: 532-533; landhöjn, efter människans invandr. (autoref. GLD) 51: 600; natur- o. kulturminnen (GLD anm. R. S. m. fl.) 58: 571; o. geokronologiens metoder (f. DE G., disk. Nordmann) 52: 381-384.

Stora Backa (Värml.) sedimentprofil (v. P.) 51; 210.

Stora Ellemossen, Skåne (T. N.) 57:

Stora Karlsö, pollendiagram (v. P.) 51: 549.

Stora Tuna (Dalarna) raviner (Fren-DIN) 53: 81—97; åsgrop (u. Fren-DIN) 54: 227—232.

Storbolmen (E. N.) 59: 197—200. Store mosse, Skåne (T. N.) 57: 409

Store mosse, Skåne (T. N.) 57: 409—411.

Storsjöområdet (Jämtl.) issjöar (P. T.) 60: 637—640; kambrium o. ceratopygeregionen (A. H. W. anm. P. T.) 56: 567; morfologi (O. K. anm. HJULSTRÖM) 59: 471.

Storvik, beskrivn. t. kartbl. (anm. SDN) 57: 638; fossil Cladium (SDN)

56: 111—113; sandstenens utbredn. (B. A.) 51: 138—139.

Storvünern (v. P.) 51: 201 ff.

Strandslate, Norrland (f. B. A., disk. A. G. H., H. BD, A. G.) 51: 133-152 (autoref. B. A.) 52: 690-691. -förskjutning, Jönköping (u. GLD) 56: 335-340; Siljansdalen (B. H.) 58: 19-89; Ångermanland (u. Lidén) 60: 397-404. förskjutningskurva, Göteborg (H. T.) 60: 62 (v. P.) 60: 453; Höganäs (B. H.) 51; 350; Jönköping (GLD) 56: 339; Vargön, Horred, Morup (v. P.) 51: 219; Angermanland (LIDEN) 60: 403. -grus, Norrbotten (Bw) 57: 122; Väneromr. (v. P.) 51: 206, 209. —linje, Bergslagen (autoref. GLD) 51: 600-601; Brittiska öarna (G. E. anm. WRIGHT) 52: 375-376; bestämning o. markanalys (K. E. S. anm. Schnell) 56: 590; Gästrikland (B. A.) 58: 373-375, 446-447 (autoref. B. A.) 58: 588 (B. H.) 58: 376—378; Göteborgstrakten (K. E. S. anm. ALIN) 57: 652-653; Island (Askelsson) 56: 606—612; Kolmården (H. T.) 60: 19-26, 47-54; Nakurubassängen (E. N.) 60: 424-426; Rift Valley (E. N.) 51: 258-261; Siljanstrakten (B. H.) 51: 457-465, 52: 741, 58: 48-75 (v. P.) 56: 19-59; Spetsbergen (autoref. O. K.) 59: 497; Viskadalen (v. P.) 60: 439-440; Vänerbassängen (u. v. P.) 51: 199-235; Vätterbassängen (E. N.) 59: 189-193. märken, Fornvättern (H. M.) 57: 32 sf. -nivåer, Siljansdalen (u. B. H.) 56: 366-377. -sediment, distributionsfält f. kornstorlek (HAGERMAN) 60:389-390. -zon, dynamik o. morfologi, S. Östersjöomr. flackkust (E. L. anm. RICHTER) 57: 641-642 (WR anm. RICHTER) 59: 478.

Stratigrafiska o. tektoniska undersökningar med elektriska metoder (u. Sundberg) 52: 219---

246

Stromatolitkalksten, interstadial, Bohusl. (f. A. H. W., disk. DE G.) 55: 554—557 (autoref. A. H. W.) 56: 572.

Strukturmark, fjällen (u. Bw) 52: 622 —638 (disk. DE G., A. H., P. J. H., H. A., BERGSTRÖM, O. T., Bw) 52: 766—770. —reglering, bergarternas (Sahlstein) 54:436 —446.

Strälsten, blandbarhet m. kalkfattiga hornbländen (f. N. Ss, disk. B. A.) 55: 447—449.

Strömsbrogranit, boll i Gävlesandsten (B. A.) 52: 398.

Strömskvartsit (O. K.) 55: 318—319; aldersförh. (O. K.) 56: 63—64.

Strömstad, block av rombporfyrkonglomerat (I. D. W.) 51: 104.

Styggedalsbreen (Norge) sista ändmoränens bildn. (E. H. anm. H. A.) 58: 584.

Styrsö (Strömstad) block av rombporfyrkonglomerat (I. D. W.) 51: 104. Styvleksgrad, jordarters, tropikerna (BOOBERG) 53: 530—531.

Städjan, framsmältande ur inlandsisen (u. Mannerfelt) 60: 405—422.

Subarktisk tid, pollenflora, vegetation o. klimat, Kalmartrakten (H. T.) 57: 615—616.

Subjotnisk, diskordans (v. E.) 58: 326

—331 (disk. H. Bd) 58: 455—456,
o. jotniska formationen (u. v. E.)
59: 19—58 (O. K. anm. v. E.) 59:
471; eruptivbergarter, Gävletrakten (u. B. A.) 52: 398—402;
termens lämplighet (J. S.) 51:
267—268.

Sub-Loos skiffrar, Loos—Hamraomr. (v. E.) 58: 181—194.

Submorana avlagringar, Frösön (autoref. B. A.) 59: 492.

Succession, diatomacéers i deltasediment (u. B. H.) 53: 150—158 (autoref. B. H.) 56: 582; minerlens, Kaveltorp (N. M.) 52: 407—

Sulfidförekomst, Skelleftefältet, antimonmineralens uppträdande o. paragenes (P. G. anm. S. G.) 59: 479. —malm, geokemi (u. S. L.) 57: 626—636; Kaveltorp, malmmikroskopisk undersökn. (u. O. Ö.) 55: 563—611; Nordamerika (O. Ö.) 59: 578—579; Saxbergets gruvor (S. L.) 53: 323 ff.

Su-lo-ho, nedre lopp o. förh. t. Lop-Nor (E. L. anm. N. H.) 56: 534.

Sumatra, guldsilverbergsbruk (A. Hm anm. Eklund) 56: 551.

Sumpsköldpadda, forna förekomst, Sverige (SDN anm. ISBERG) 52: 744.

Sundsvall, fynd av grönlandssäl (H. M.) 51: 245—246.

Sunneområdet (Jämtl.) kvartsiter, sandstenar o. tektonik (autoref. P. T.) 60: 573—574.

Suomenselkä (Finland) diatomaceflora (SDN anm. BACKMAN o. A. CL.)

60: 579.

Suprakrustalformation, Mellansverige, åldersförh. (N. M.) 56: 73—76; Skelleftefältet (A. Hm) 53: 415— 424; Södertörns kustomr. (P. J. H.) 54: 355 ff.

Svallfront, term (B. H.) 56: 315. grus, Norrbotten (Bw) 57: 121— 122. —skyddsområde, term (B. H.)

56: 317.

Svalöv, agrogeol. unders. (P. G. anm. Em) 57: 658; berggrund, jordarter o. hydrologi (autoref. Em) 56: 533.

Svartökärr (Småland) jordmånsundersökn. (Em anm. Lundblad) 58: 593; järn- o. manganutfälln. (Em anm. Dorff) 56: 588; utvecklingshistoria (Wr anm. Lundblad) 59: 498.

Svavel, förekomst o. världsproduktion (P. G. anm. F. E.) 58: 575; världsproduktion, tillgångar o. förbrukn. (A. Hm anm. Stenhagen) 56: 555. —kis, Jalonvaara (u. Hsn) 57: 114—115. Se f. ö. Pyrit.

Sveafallen, geol. vägvisare (SDN anm. v. P.) 60: 559. —ālv (SDN anm. v. P.) 52: 742, 60: 559; geol. tidsstālln. (A. L. anm. v. P.) 51: 601

-602.

Sveanorformationen (O. K.) 54: 142 ff.
Svecofennider, term (H. BD) 58: 354,
begränsning (autoref. H. BD) 60:
569; Finland jfr Sverige (autoref.
N. M.) 59: 487; fortsättning, Norge (disk. N. M., H. BD, P. G.)
59: 371—372; o. gotokarelider
(u. H. BD) 59: 303—313 (autoref.
H. BD) 60: 560. —sk bergskedjeveckning (Wahl) 58: 94, 100.

Sveg, myrundersökn., Lövflon (v. P.) 52: 80—87.

Svenia laevigata (BROTZEN) 59: 66—

Sverige, agrogeol. kartläggn. (Em anm. S. J.) 52: 751 (autoref. Em)

58: 592; aktualism o. antiaktualism (u. J. S.) 54: 375-379; analyser, bergarter (P. G. anm. Larsson) 56: 563, järn- o. manganmalmer, kalkstenar, dolomiter o. kvartser, utg. av Jernkont. (anm. A. Нм) 56: 550; apatit, tidigare historia (ZN anm. SAHLIN) 56: 549; brunjord (autoref. O. T.) 53: 515; bränntorv- o. torvströtillverkn. (WR anm. HJERTSTEDT) 59: 483; deklination, epoken 1 juli 1933 (f. Molin, disk. P. G., A. Hm, H. BD, NORDSTRÖM, WERNER) 59: 118-124 (А. Нм апт. Мо-LIN) 59: 477; Diplocraterion, Monocraterion o. Scolithus, underkambrium (autoref. A. H. W.) 56: 570; elementfördeln. i järnmalmstyper (autoref. S. L.) 59: 479-481; fjärrkonnektion m. New York o. Manitoba (autoref. DE G.) 59: 495; fossil Najas flexilis (autoref. SDN) 56: 585; geologi (K. E. S. anm. N. M. o. GLD) 59: 473; gotiglac. havstransgression (T. N. anm. v. P.) 56: 579; granitgrupper o. bergskedjeveckn. (WAHL) 58: 90-101; grundvattensförh., urberget (autoref. G. T.) 59: 484; guldtillgångar (A. HM anm. A. G.) 53: 485; högmossarnas geologi (P. G. anm. GLD) 56: 582; jordmagnet. undersökn. (A. HM anm. LJUNG-DAHL) 57: 641 (A. HM anm. Mo-LIN) 59: 477; jordskalv (autoref. K. E. S.) 56: 545, 57: 642, 59: 478; kalirika bergarter (autoref. B. A.) 52: 717-718; kalkbehov o. kalkförbrukn. (Em anm. S. J.) 56: 589; kemisk denudation (Melin anm. ERIKSSON) 52: 700-701; kust, geologi (autoref. A. Hm) 58: 570, nivaförandr. (GLD anm. BERG-STEN) 53: 506, postglac. havstransgression (u. SDN) 56: 628-631; magnetiska anomalier (A. Hm anm. Ljungdahl) 59: 477; mineralogi, bidrag (n. Martin) 55: 528-530; naturl. förutsättn. f. elektr. malmletn. (P. G. anm. Mogensen) 56: 558; näringsliv, järnet (A. HM anm. DE GEER) 56: 551; odlingsjord, reaktionstillst. o. kalkbehov (Em anm. SUNDELIN O. FRANCK) 53: 515; postkimmerisk stratigrafi (u.

Brotzen) 60: 73-87; prekvartära sedimentära bergarter (A. H. W. anm. HDG) 56: 565-566; regional limnologi (Lot anm. THUNMARK) 60: 560-561; sideritiska mineral (f. B. H.) 57:123 -129; skog, efter istiden (T. N. anm. v. P.) 56: 585, fornhistoria (A. L. anm. v. P.) 51: 607, jordmansregioner (autoref. O. T.) 51: 612, marken (autoref. O. T.) 51: 612, klassifikation (Em anm. O. T.) 58: 593-594; sumpsköldpadda, forna förekomst (SDN anm. ISBERG) 52: 744; svecofennider, ifr Finland (autoref. N. M.) 59: 487; Tilas om geologien i gränstrakter t. Norge (u. Zn) 53: 27—46; urberg, metamorfos (u. N. M.) 54: 65—88 (autoref. N. M.) 56: 563, o. malmer (W. L. anm. N. M.) 59: 487, åldersförh. (u. N. M.) 56: 65-76, 364-365 (u. P. J. H.) 56: 360-864, aldersschema (u. N. M.) 55: 612-622 (autoref. N. M.) 56: 563-564 (u. A. HM) 55: 648-649 (u. P. J. H.) 55: 651 -655; växtgeografisk o. limnologisk indeln. (Lot anm. NAU-MANN) 51: 606; ädelmalmsfyndigheter (A. HM anm. A. G.) 56: 552.

Sveriges Geologiska Undersökning, fältarbeten, 1929 51: 309—310, 1930 52: 308—309, 1931 53: 237—238, 1932 54: 267—268, 1933 55: 453—454, 1934 56: 382—388, 1935 57: 383—384, 1936 58: 391—392, 1937 59: 255—256, 1938 60: 325—326; 75-årsjubileum 55: 166; utställning 52: 389.

Svinaberga (Skane) kritkalk (A. L.) 56: 178.

Svionisk, cykel, svenska urberget (N. M.) 58: 105; granit, genesis (u. N. M.) 60: 285—316; granit o. gnejs, Mellansverige, granitisationsteoriens användn. (u. N. M.) 59: 525—547.

Svärdslipningsstenar, Gotland (K. E. S. anm. H. M.) 56: 579.

Sydafrika, tertiära o. kvartāra nivāförāndr. (H. H. anm. Kriege) 51: 128—125.

Sydamerika, regional geologi (autoref. HAGERMAN) 59: 475. Se f. ö. Argentina, Brasilien, Chile, Eldslandet o. Patagonien. Sydskandinavien, krita (u. Stolley) 52: 157—190.

**Sydvaranger**, berggrund (u. J. S.) 52: 435—454; malmernas natur (u. P. G.) 53: 98—99.

Sydvästairika, mineralfyndorter (f. P. Q.) 51: 631—633.

Sylmussivet, riksgränsantiklinalen (f. P. Q., disk. P. G., A. Hm, P. J. H.) 54: 133—137.

Synadelphit, analys (BLIX hos P. Q. o. v. E.) 52: 644; förh. t. allodelphit (u. Machatschki) 53: 187—

Säffle, beskrivn. t. kartbl. (anm. N. M.) 52: 694-695.

Sättningar vid byggnadsverk (Em anm. Lidén) 57: 645.

Söderhamn, fynd av grönlandssäl (H. M.) 51: 243-245.

Södermanland, berggrundsproblem, Kantorps malmtrakt (f. N. M., disk. P. J. H., N. Ss) 56: 654-661; Balen sjöstudier (u. v. P.) 57: 302-317, 563-569 (u. Bran-DER) 57: 318-340; gnejsproblemet (N. M.) 54: 82-88; granatgnejsen, metamorfoserad granit (P. J. H.) 54: 133 (N. M.) 55: 613; kalkstensbrott, Sandvik (u. v. E.) 56: 101-110; kambrosilur, Tvären (f. P. T.) 52: 153-154; landskapet (WR anm. KRISTOFFERSson) 60: 557; metamorfos, gnejsomr. (N. M.) 56: 69-73; Molken, postglac, utveckl, hist, m. häns, t. makrofossilens frekvensväxl. (u. SELLING) 60: 457—489; ådergnejsen o. granitisationsteorien (N. M.) 59: 537-541.

Södertäljetrakten, Trapagyttjor o. Cladiummossar (u. Dahlstedt) 59: 293—299.

Södertörn, arkeisk lagerföljd o. tektonik, kustomr. (u. P. J. H.) 54: 347—371.

Södra Storfjället, Lappland (autoref. Bw) 52: 724—725; stratigrafi (O. K.) 60: 160—175.

Södra Sälgsjömossen (Gästrikland) fossil Cladium, pollendiagram (SDN) 56: 111—113.

Sölvesborg, kritkalk (A. L.) 56: 249. Söndraby (Skåne) krita (A. L.) 56: 198 —199.

Sötvattensavlagringar, interglaciala, Jylland o. NV Tyskland (H. T. anm. Jessen o. Milthers) 51: 282—287; —biologi (LQT anm. LENZ) 51: 128—129; —fiskarnas utbredn. o. postglac. värmetiden (LQT anm. ALM) 60: 581. Se f. ö. Limnologi o. Sjöar.

Taberg (Smål.) flyttblock (Sdn anm. Lindgren) 57: 651.

Tafjord (Norge) bergskred (WR anm. HOLMSEN) 59: 476.

Talk, Muruhatten, analys (T. D.) 57: 172.

Tall, diametertillväxt, väderlekens inflytande (Lot anm. Kolmodin) 58: 445—446; årsringar, jfr gran o. Sequoia (disk. Eneroth) 58: 464—469.

Tantalat-niobatgruppen, Varuträsk (u. P. Q. o. Berggren) 60: 216—225.

Tantalit, Varuträsk (P. Q. o. Berg-

GREN) 60: 221—225. Tanum, fossil garfågel (SDN anm.

JÄGERSKIÖLD) 56: 583.

Tapesgränsen o. stenåldersboplatser
(B. A.) 51: 45—73; förh. t.
Litorinagränsen (SDN) 56: 628—

Tappningskatastrof, Billingen (S. J.) 59: 441—450.—sediment, Västergötl. (S. J.) 59: 381 ff.

Tarrekaisse, magnesit- o. järnmalmsförekomster (u. A. Hm) 52: 417— 430 (autoref.) 53: 486.

Taxodioxylon sequoianum, fossil ved, Skåne (Linnell) 58: 390.

Teckenskrift, pollenstatistikens (u. v. P.) 51: 543—565. —val, skogshistoriska kartor (u. Gams) 59: 285—289.

Tektonik, Almesåkraformationen (S. G.) 53: 146-149; Asien (autoref. H. BD) 58: 569; Björkvattnet-Virisenomr. (O. K.) 55: 221-227; Björnbergsfältet (S. G.) 55:482-486; Dalby stenbrott (HJQ) 53: 282-289; fjällkedjans, Lappland (O. K.) 52: 647-673 (autoref. H. Bd) 58: 569; Föllingeomr. (B. A. anm. P. T. o. B. A.) 58: 571-572; Karhunsaari (SAK-SELA) 55: 46-48; Loos-Hamraomr. (v. E.) 58: 133-154; Nordingrå anortositen (v. E.) 60: 245 -250; o. geomorfologi (u. Kol-DERUP) 54: 524-525; o. stratigraf. undersökn. m. elektr. metoder (u. Sundberg) 52: 219-246; regional, sydsvenska urberget (P. J. H.) 56: 81-97; Siljansomr. (f. P. T., disk. Looström, В. А.) 58: 380—387; Skåne (G. T.) 54: 220-226, 56: 513-514 (HJQ anm. WEVE-RINCK) 59: 474 (BROTZEN) 60: 83 -86, kritbildningarna (A. L.) 56: 302-303; Soanlahtifältet (HsN) 51: 426-428; Sommen o. Asunden (WR anm. BJÖRNSSON) 60: 556-557; Sunneomr., Jämtl. (autoref. P. T.) 60: 573-574; Sydvaranger (J. S.) 52: 445-446; Södertörns kustomr. (P. J. H.) 54: 364-367; ungpaleozoisk, Oslofältet (f. HOLTEDAHL, disk. B. A., v. P.) 56: 505-509; urbergets, Bergslagen (disk. N. M.) 56: 370-371; veckningsgraven, V Norge (Kolderup) 54: 273-277. sprick- o. morfologi, Skagerackkusten (autoref. Ljungner) 53: 479.

Telekonnektion o. Telekorrelation se Fjärrkonnektion.

Temperatur, firnens, Isachsens plată (E. H. anm. Sverdrup) 58: 586; förh. t. växternas utbredn. (Em anm. Langlet) 58: 591; glaciärers o. inlandsisars bottenlager (Bw anm. A. H.) 52: 733; glaciärernas, V Spetsbergen (E. H. anm. Sverdrup) 58: 586.

Tennförekomster, Banka o. Billiton (A. Hm anm. Wieslander) 52: 715; Spanien (A. Hm anm. Rothelius) 52: 715.

Terra rossa, Skåne? (Тноме́) 54: 511

Terrasser, Island (Askelsson) 56: 606
—612; Nilen (E. N.) 60: 429—
431; Nittsjödalen (B. H.) 51: 461
—462, 58: 27. ackumulations—,
Väneromr. (v. P.) 51: 205 ff.
erosions—, Fornvättern (H. M.)
57: 32—35; Siljansdalen (B. H.)
58: 27, 42. sediment—, Siljansdalen (B. H.) 58: 30—33.

Tertiür, Danmark, vulkanområdes livshistoria (u. Andersen) 59: 317—346; foraminiferfauna (Brotzen) 58: 120—121; paleocena block, Skåne (A. L.) 56: 248—249 (Brotzen) 60: 81—83; Patagonien (Ljungner) 55: 645

-646, 57: 110; Skåne (n. K. A. G.) 58: 444; ved, Skåne (f. LIN-NELL) 58: 389-390 (SDN anm. LINNELL) 59: 490.

Tetraedrit, Kaveltorp (O. Ö.) 55: 578 -579.

Texas, elektriska undersökningar (SUNDBERG) 52: 225-245 (anm. HEDSTRÖM) 53: 489.

Thoriumhalt i sediment (V. M. G.)

56: 410.

Tibet, geol. arbeten (autoref. Bll) 58: 569 (BLL anm. Norin) 58: 571; geomorfologi o. kvartārgeologi (Bll anm. N. H.) 58: 572—573; topograf. o. astronom. geodet. arbeten (BLL anm. Ambolt) 58: 568.

Tidsbestämningar, kvartärgeologi med o. utan (u. DE G.) 54: 334-346. -skala, svenska (autoref. DE G.) 58: 587; transbaltisk utsträckn. (autoref. DE G.) 58: 587. -skrift, ny geologisk, f. Fennoskandia (f. H. BD, disk. Hsn, A. G., P. G., v. P., DE G.) 58: 605-619. -vattnet o. försumpningsetapperna (u. LQT) 54: 305—309 (autoref. LQT) 56: 544.

paleozoiska sediment-Tien-Shan, formationer (BLL anm. NORIN) 58: 580-581.

Tillit, eokambrisk, N Sverige (O. K.) 60: 392-395; Nordostlandet jfr Östgrönland (O. K.) 54: 141 ff.

Timmersdalavallen, tolkning (S. J.) 59: 381.

Tingstäde träsk, bulverket, datering gen. årsringskurvor (f. E. DE G., disk. v. P., ENEROTH, DE G., LANGLET) 58: 457-469 (autoref. E. DE G.) 58: 586.

Titanjärnmalm, Järvsö (P. G. anm. KJELLBERG) 53: 486.

Tjäle, betydelse f. vägbeläggn. (auto--bildning, ref. Bw) 56: 587. i vägar o. järnvägar (P. G. anm. Bw) 57: 644, 58: 576; o. grundvattensdjup, odlad mark (Em anm. Franck o. S. J.) 59: 500. -fenomen i naturen, lärdomar f. tekniken (Bw anm. Pallin) 51: -förhållanden, 611. dräneringens betydelse (autoref. Bw) 52: 748-749; geol. faktorer (P. G. anm. Bw) 53: 513-514; snöplogningens betydelse (autoref. Bw) 51: 609. —lossning, vägar, behandling (Bw anm. Höckert) 56: 589; ytuppmjukning (autoref. Bw) 56: 586. lyftning, vägar (anm. Bw) 59: 499; o. järnvägar (P. G. anm. Bw) 58: -problemet, grundfrågor 576. (autoref. Bw) 52: 747-748; vāgar (Bw anm. Pöpke) 51: 611; o. järnvägar (autoref. Bw) 53: 513. skott o. -skjutning, isoleringsåtgärder (autoref. Bw) 53: 514.

Tjörn, stenyxtypernas fyndnivåer (B. A.) 51: 60, 64; stenåldersboplatser (B. A.) 51: 47; Vioia-borrade kalkstensblock (I. D. W.) 51:100 -104.

Tomelilla, olja (G. T.) 57: 365

Toppeladugård, senglac. lera (T. N.) 57: 430-432.

Torka o. vårbruk (Em anm. S. J.) 57: 659. mark-, sand- o. grusmarker (P. G. anm. B. H.) 56: 589.

Torneträsk, fjällkedjans stratigrafi o. tektonik (O. K.) 52: 647-667; metamorfa bergarter (Stenhuis anm. BROUWER) 60: 557; stenåldern (K. E. S. anm. BAGGE) 60:

Torrarp (Skåne) krita (A. L.) 56: 164 -165.

Torrdalar, Siljansdalen (B. H.) 58: 45-48.

Torredonian, Skottland (v. E.) 56:647 ff.; jfr Dalarnas jotnium (v. E.) 59: 43-45.

Torv, submarin, Ystad (T. N. anm. Kurck) 56: 583. -industri, forskningsinstitut, Moskwa (n. Ruoff) 55: 150-152. -jord, förmultningsgrad, kalk- o. kvävehalt (Em anm. HJERTSTEDT) 59: 500. lager, diluviala o. alluviala, Senftenberg (G. E. anm. FIRBAS o. Grahmann) 51: 446-448. marker, Holland (Booberg anm. POLAK) 52: 376-378; Kolmården (H. T.) 60: 26-45; mineraljordens roll vid avvattning (autoref. O. T.) 51: 612-613; orienteringstendenser (autoref. B. H.) 57: 656; Oxpina, Aland (u. BACK-MAN) 59: 229—233; siderit (B. H.) 57: 125-128, 360; skogsproduktion efter dikning (Em anm. MALMSTRÖM) 53: 514-515; Skåne, pollenanalytisk zonindeln. (T. N.) 57: 385-562; Svartökärr, utvecklingshistoria (WR

anm. Lundblad) 59: 498; ur skogsdikningssynpunkt (O. T. anm. MALMSTRÖM) 51: 610: Wales (WR anm. Lundblad) 59: 498. - markstyper, brittiska (u. G. E.) 54: 380-382, 531-532 (u. GLD) 54: 382—383. —mossar, Ryssland, alder (u. GERASIMOV) 52: 19-46. -mossestudier, norrländska (u. v. P.) 52: 63-90 (G. E. anm. v. P.) 53: 511-512. slag, beteckningar (u. FAEGRI o. GAMS) 59: 273-284. -strö, tillverkn., Sverige (WR anm. HJERTsтерт) 59: 483. bränn—, tillverkn., Sverige (WR anm. HJERTSTEDT) 59: 483. Se även Mossar o. Myrar.

Transgression, gotiglacial, S Sverige (T. N. anm. v. P.) 56: 579; gräns, underkambrisk (B. A.) 51: 139-143; havets under stenåldern (B. A.) 51: 45 ff.; krithavets, Kristianstadsomr. (A. L.) 56: 291-294; Litorinahavets (H. M.) 53: 160 ff.; postglaciala, Sv. Västkusten, diatomacéstudier (u. B. H.) 51: 311-366, 621-622 (autoref. B. H.) 52: 743-744 (u. Lor o. H. T.) 51: 618-621, Sydsveriges kuster (u. SDN) 56: 628-631 (autoref. SDN) 57: 655; seno. postglaciala, Viskadalen (v. P.) 60: 452-453.

Transparens, sjöarnas (autoref. LQT) 59: 471—472.

Transportförmåga, floders (E. L. anm. HJULSTRÖM) 56: 543—544.

Trapa natans, fossil, Blekinge (SDN anm. BAUMAN) 58: 589; Lysvik, Värml. (SDN anm. MALMSTRÖM) 57: 656—657; Molken, Södermanl. (SELLING) 60: 463 ff.; Skåne (T. N.) 57: 553; Småland (SDN anm. BAUMAN) 58: 589, 60: 582; Södertäljetrakten (DAHLSTEDT) 59: 293—299.

Tremolit, skarn, Kaveltorp (N. M.) 52: 408; Nordmarken, analys (T. D.) 57: 215; Västerbotten, analys (T. D.) 57: 215.

Trilobiter fr. Leptaenakalken (A. H. W. anm. P. T.) 53: 503.

Trinucleus lagren, Jāmtland, fauna ur block (autoref. B. A.) 59:490 —491.

Triphylit, Varuträsk (P. Q.) 59: 78-

91 (Björling o. Westgren) 60: 67—72.

Trisalenia, Skånes övre krita (Mortensen) 54: 484—490.

Tristezagranit, Patagonien (Ljung-NER) 55: 643—645.

Trollskurudalen, Rättvik (B. H.) 51: 460—461, 58: 28 (autoref. B. H.) 57: 639.

Trondhjemit, termens användande (H. BD) 57: 682.

Tropikerna, lösa jordlagers, klassificering o. kartering (u. Booberg) 53: 521—531.

Truedstorp (Skåne) kritkalk (A. L.) 56: 180.

Trädgränsundersökningar (T. N. anm. F. E.) 56: 542—543.

Tullstorp (Skåne) krita (A. L.) 56:161 ---163.

Tuna Hästberg, järnrhodonit (u. N. Ss) 52: 403—406.

Tunneldalar, förh. t. åsar, Jylland (H. A.) 57: 665—666.

Turmalin, Bolidenmalmen (O. Ö.) 60: 137—140; Loosfältets skiffrar (v. E.) 57: 695; Muruhatten, analys (T. D.) 57: 177—178; »stora rubinen» (autoref. Zn) 53: 519—520.

Tvären (Södermanl.) kambrosilurlokal (f. P. T.) 52: 153—154.

Tyckarpsgrottan (Skåne) krita (A. L.) 56: 136—137.

Tyngdkraftsmätningar, o. deras geol. konsekvenser (f. H. Bd) 57: 589 —591; m. kvartspendel (A. Hm anm. Ising o. Eeg-Olofsson) 59: 476 (anm. Ising) 60: 561.

Tyskland, interglac. lager, Phöben (u. H. M.) 52: 589—602; interglac. sötvattensavlagr., nordvästra (H. T. anm. Jessen o. Milithers) 51: 282—287; istiden, norra (Son anm. Richter) 60: 98; malmfyndigheter i devon, västra (f. P. G., disk. N. Ss) 58: 388—389.

Tåkern, gallstrand (Em anm. Franck) 56: 588.

**Täljsten,** Jämtlandsfjällen (f. T. D.) 53: 541—542; N Sverige (u. T. D.) 57: 133—260.

Tärnaleden, fjällexkursion (f. P. Q.) 53: 542—547.

Tärnskär (Tjörn) Vioia-borrade kalkstensblock (I. D. W.) 51: 100-104.

Tönnersjöheden, försökspark (Wram, Malmström) 60: 584.

Uddevalla, skalgrusbankar, Brācke o. Kuröd (autoref. SDN) 60: 585; vertebratfynd, finiglac. skalbankar (N. O. anm. RINGSTRÖM) 51: 607—608.

Ugerup (Skåne) kritkalk (A. L.) 56: 244.

Ullstorp (Skåne) krita (A. L.) 56: 153
—154.

Underjotnisk, termens lämplighet (J. S.) 51: 267—268.

Underkambrium, Sverige, Diplocraterion, Monocraterion o. Scolithus (autoref. A. H. W.) 56: 570; transgressionsgräns (B. A.) 51: 139—143.

Uppfrysning av körbanebeläggn. (Bw anm. Dahlberg) 51: 609—610; o. frostbränna (Em anm. Bw) 57: 658.

Uppland, Fibymyrarnas pollendiagram (C. L. o. R. S.) 57: 72—82; Fibyskogens utvecklingshist. o. pollenanalysen (u. H. Hn) 57: 115—117 (EM anm. H. Hn) 58: 590; kalkhalt i märglar o. leror (LQT) 57: 293; kambro-ordovicium, Erken (A. H. W.) 52: 150— 153; pollenanalytiska ålderbestämningar (autoref. GLD) 56: 581.

Uppsala, berggrund (T. K. anm. Wiman) 52: 729—730; urberg (autoref. Wiman) 53: 496—497; utsikt fr. Slottsbacken (A. Hm anm. A. G. H.) 58: 570; varvig lera, äldre litteratur (ZN) 56: 445 ff.

Uralitdiabas, Dalby stenbrott (HJQ) 53: 268—272.

Urberg, Arvidsjaurporfyr (A. Hm anm. GRIP) 58: 577-578; bandgnejsernas genesis, Ornö huvud (HJO anm. WENK) 60: 572; Bergslagen, stratigrafi o. tektonik (disk. N. M.) 56: 370-371; Bispbergsfältet (LINDROTH) 52: 603-621; Björnbergsfältet (u. S. G.) 55: 455-498; Blekinge (u. No-RIN) 58: 481-561; centralvärmländska mylonitzonen o. dess fortsättn. i Norge (f. N. M., disk. A. G., H. BD, DE G.) 58: 602-605 (u. N. M.) 59: 205—228; cykelindelning (u. N. M.) 58: 102 -108 (H. BD, 58: 349-356; forskning, svensk o. finländsk (J. S.) 51: 275-277; förh. t. jatul

(J. S.) 51: 271-273; granitgrupper o. bergskedjeveckn., Fennoskandia (u. WAHL) 58: 90 —101 (H. BD) 58: 349—356; grundvattensförh. (autoref. G. T.) 59: 484; Grängesberg (disk. P. G., P. J. H., LOOSTRÖM, N. M.) 55: 159-161; Hogland (KRANCK) 51: 176-180; Kantorps malmtrakt (f. N. M., disk. P. J. H., N. Ss) 56: 654-661; (P. G. anm. N. M.) 59: 486; Kongsberg-Bamleformationen (N. Ss anm. 58: 447-449; Bugge) Lekebergs bergslag (u. S. L.) 56: 323-334, 57: 359 (u. P. J. H.) 57: 275 -286 (autoref. N. M.) 59: 486; Linagranitens åldersställn. (u. N. Ss) 53: 339-345, 350-352 (u. P. G.) 53: 353-354 (disk. P. G., A. Hm) 54: 136—137; Loos— Hamraomr. (v. E.) 56: 343-344, 58: 156-194; Mellansverige, metamorfos (u. N. M). 54: 65-88 (autoref. N. M.) 56: 563 (disk. N. Ss, P. G., A. HM, N. M., P. J. H.) 54: 127-133, aldersförh. (u. N. M.) 56: 65-76, åldersschema (u. N. M.) 55: 612-622 (autoref. N. M.) 56: 563-564 (u. A. Hm) 55: 648-650 (u. P. J. H.) 55: 651-655; Norberg (Mogensen) 56: 482-488 (autoref. P. G.) 59: 485; Norrbotten (A. Hm) 53: 415 -438, åldersindeln. (А. Нм) 59: 237-241; Nygård, basisk intrusivkropp (HJQ anm. LARSson) 58: 578; pegmatitbildning (N. Ss anm. BARTH) 51: 125-128; Pitekonglomerat o. dess åldersställn. (disk. A. Hm, A. G., T. D.) 60: 670-673; regionaltektonik o. järngnejsgräns (u. P. J. H.) 56: 81-97; Rådmansö (T. D.) 51:473 -532; sediment (HDG) 51: 19-29, Malingsbo (u. A. Нм) 51: 537 -542 (autoref. A. Hm) 52: 726-727; Skelleftefältet (P. G. anm. A. Hm) 60: 570; Stockholmstrakten (autoref. N. Ss) 53: 496; Svecofennider o. gotokarelider (u. H. BD) 59: 303-313; Sverige (W. L. anm. N. M.) 59: 487; Sydsverige (P. G. anm. HJQ) 57: 646, åldersförh. (u. P. J. H.) 56: 360-364 (u. N. M.) 56: 364-365; Sydvaranger (J. S.) 52: 435-454; Södertörns kustomr., lagerföljd

o. tektonik (u. P. J. H.) 54: 347
—371; Uppsalatrakten (autoref. Wiman) 53: 496—497; Vakkoformationen o. Linagraniten (u. P. G.) 53: 345—350 (f. O. Ö., disk. A. Hm, A. G., P. G., T. D.) 60: 667—673; V Nzoya, Kenya (u. O. Ö) 51: 77—90 (autoref. O. Ö.) 52: 730; Västerbotten (A. Hm) 53: 415—438, åldersindeln. (A. Hm) 59: 237—241.

Urgranit, Björnbergsfältet (S. G.) 55: 462; Lekebergs bergslag (S. L.) 56: 325—327; Malingsbo (A. HM) 51: 538; Mellansverige, åldersställn. (N. M.) 613, 620; Norberg (Mogensen) 56: 484; Smedjebacken, prehnit (HJQ) 59: 235.

Uroxe, fossil, Östergötl. (SDN anm. SCHÖTT 0. ISBERG) 56: 585.

U. S. A., granitindustri (A. Hm anm. Nordovist) 56: 558; kaliproduktion (A. Hm anm. Rothelius) 57: 643—644.

Utah Copper Mines, kismalm (O. Ö.) 59: 579.

Utö, steggång (P. J. H.) 52: 357—365; urberg (P. J. H.) 54: 347 ff.

Vaginulina angusta (BROTZEN) 59: 71. Vakkoformationen o. Linagraniten (u. P. G.) 53: 345—350 (f. O. Ö., disk. A. Hm, A. G., P. G., T. D.) 60: 667—673.

Valdemarsvik, beskrivn. t. kartbl. (anm. SDN) 51: 594.

Wales, torvmarker (WR anm. Lund-BLAD) 59: 498.

Valle härad, kamelandskap (E. L. anm. Johansson) 57: 651.

Valleriit (u. Ramdohr o. O. Ö.) 54: 89
— 98; Elgon (O. Ö.) 54: 291;
Kaveltorp (O. Ö.) 55: 574.

Vallåkraformationen (G. T.) 57: 691, 60: 511—512.

Vanadin, malm, världens tillgångar (P. G. anm. H. C.) 53; 484; Järvsö (P. G. anm. Kjellberg) 53; 486.

Vankiva mosse, Skåne (T. N.) 57: 407
—408.

Vanstads mosse Skåne (T. N.) 57: 428
—430.

Vante, fynd, Åsle mosse (SDN anm. Arbman o. Strömberg) 57: 655. Varberg o. Råö, stenåldersfynd (K.

E. S. anm. Niklasson) 56: 579. Vargforsformationen, Skelleftefältet (A. Hm) 53: 426—435; åldersförh. (A. Hm) 55: 649—650, 59: 237—241.

Vargön, strandförskjutn. (v. P.) 51: 219.

Varulit, Varuträsk (P. Q.) 59: 94—95 (Björling o. Westgren) 60: 67

Varuträsk (Västerbotten) allemontit (u. P. Q., AHLBORG O. WEST-GREN) 59: 135-144; amblygonit (u. P. Q.) 59: 455-468; arsenostibit (u. P. Q.) 59: 145-149; beryll (u. P. Q.) 59: 269-272; columbittantalit (P. O. o. BERGGREN) 60: 221-225; cookeit (u. P. Q.) 59: 262-268; litiummanganfosfat (u. P. Q.) 59: 77-96; litiumpegmatit (f. P. Q.) 57: 693-694; manganapatit o. manganvoelckerit (u. P. Q.) 59:257-261; niobattantalat (u. P. Q. o. Berggren) 60: 216-225; nya mineralfynd (f. P. Q.) 58: 621; petalit o. montmorillonit (u. P. Q.) 59: 150-156; pollucit o. dess omvandlingsprod. (u. P. Q.) 60: 612-634; pyroklor-atopit (u. Rosén o. WESTGREN) 60: 226—235; spodumen o. dess omvandlingsprod. (u. P. Q.) 60: 201-215; stibiomikrolit (P. Q. o. Berggren) 60: 216-221 (Rosen o. Westgren) 60: 232-234; triphylit, varulit o. deras oxidationsprod. (u. Björ-LING O. WESTGREN) 60: 67-72.

Varv, bildning, experimentella studier (E. A. anm. Fraser) 52: 144-145; danska (SDN anm. ANDER-SEN) 51: 595-596; dateringar contra förmodanden (u. DE G.) 60: 236—242; diagram, Island (u. Askelsson) 52: 214-218; karboniska, New South Wales (u. C. C.) 60: 349-364; kurvor, fjärrkonnektion (u. E. A.) 57: 47 -58; paleolitiska, Ostafrika (autoref. DE G.) 57: 652; serie, Moen, Sogn (u. DE G.) 54: 529-531 54: 383-385. -skiffer, (ZN)eokambrisk, N Sverige (u. O. K.) 60: 392-396; karbonisk, New South Wales (C. C.) 60: 354-357; prekvartär (autoref. DE G.)

52: 730—731.
Varvig lera, interstadial, Gävletrakten (f. SDN, disk. CLAESSON, RUDE-BERG, B. A., H. A.) 51: 465—470 (autoref. SDN) 52: 738; Polen

(Samsonowicz) 60: 594—596, ålder (u. Sdn) 56: 624—628 (autoref. Sdn) 57: 652; uppgifter i äldre litteratur (u. Zn) 56: 443—462 (autoref. Zn) 57: 651; Vålbacken, Jämtl. (P. T.) 60: 636. —sediment, nya studier (Sdn anm. Sauramo) 54: 124.

Washington, geologkongress (f. N. H.) 55: 557—561.

Vaskguld, N Skandinavien o. Finland (ZN anm. SAHLIN) 59: 482.

Vatnajökull (WR anm. MANNERFELT)
59: 473; anomala glaciäroscillationer (u. Thorarinsson) 60: 490
—506; expedition (WR anm. H.
A. o. Thorarinsson) 60: 556;
morfologi m. m. (WR anm. H. A.
o. Thorarinsson) 60: 577.

Vatten, erhållande gen. borrn. i berg (autoref. G. T.) 59: 484 (G. T. anm. Jansa) 59: 483 (G. T. anm. Petersson) 59: 484. -halt, jordo. bergarters (SUNDBERG) 52: 223 224. -stand, Birka på 900talet (anm. LINDQVIST) 51: 601; förändringar, Bålen (v. P.) 57: 312-316, Faiyumbassängen (E. N.) 60: 429-432, Ringsjön (T. N.) 57: 422—424; serier, användbarhet f. bestämn. av landhöjn:s avtagande (A. Hm 'anm. BERG-STEN) 56: 577. -växter, utbredn. N. Europa (Lot anm. Samuelsson) 57: 657. -adror o. slagruta (SDN anm. EM) 56; 593.

Vattnets rike (SDN anm. WALLEN) 52: 372—373.

Veckberg, magmans uppstigande (A. Нм anm. H. Во) 59: 475.

Veckning, karelidisk (J. S.) 51: 273—274. —grav, V Norge, kust- o. högfjällstil (u. Kolderup) 54: 269—278. Se f. ö. Bergskedjeveckning.

Ved, fossil, Elgon (BANCROFT) 55: 59

—78, 58: 393—396, ålder (u. Kräusel) 56: 489—492; tertiär, Skåne (f. Linnell) 58: 389—390 (SDN anm. Linnell) 59: 490; Åsen, Skåne (A. L.) 53: 304—305, 56: 221—223.

Vemdalskvartsit, åldersförh. (O. K.) 56: 63—64 (A. HM anm. B. A.) 56: 564.

Vemmerlöv (Skåne) pollendiagram (v. P.) 51: 548.

Ven, ispressning 1929 (u. Holgers-

son o. HJQ) 51: 435—441 (autoref.) 52: 701—702.

Vertebratiynd, finiglac. skalbankar, Uddevalla (N. O. anm. Ringström) 51: 607—608.

Verum (Skåne) kaolin o. krita (A. L.) 56: 170.

Veselången (Halland) deltaavlagringar (WR) 60: 519—524.

Westfalieuskrita, Kullemölla (A. L.) 55: 437—438.

Wiborg-rapakiviomr., S gränsgebit (u. Wahl) 60: 88—96.

Wien, Geologische Bundesanstalt (u. Hofmann) 58: 409—418; Inquakonferens 1936 o. exkursioner (u. v. P.) 58: 562—566; kvartärkonferens 1936, program 56: 121—122, exkursioner 58: 480.—erbäekenet, jordskalv (Sundberg) 52: 245—246.

Vientogranit, Patagonien (Ljungner) 55: 643—645, 57: 109—110.

Vildsvin, fossilt, Röde mosse (autoref. SDN) 57: 657.

Vind, inflytande på gölars igenväxn.,
Dagsmosse (v. P.) 53: 108—109;
roll i ökenprocesser, Centralasien (N. H.) 56: 372—376.

nötta stenar, experimentell bildning (H. H. anm. KUENEN) 51: 129—130.

riktning, förh. t. strandlinjers utbildn. (B. A.) 58: 447; o. dynformer (disk. v. P.) 53: 108—109 (u. F. E.) 54: 19—59 (u. I. H.) 54: 255—259.

sediment, distributionsfält f. kornstorlek (HAGERMAN) 60: 388—389.

Vindelgransele, blockspridn. (A. Hm) 53: 132—133.

Vinslöv (Skåne) krita (A. L. 56: 155—

Vioia-borrade kalkstensblock, Tärnskär, Tjörn (I. D. W.) 51: 100— 104.

Virisen—Björkvattnetområdet (u. O. K.) 55: 167—422.

Visingsöformationen, fossil (u. Ewetz)
54: 310—314, 55: 506—518; maskspår (u. Kaudern) 54: 281—284.
—serien, fosforitbollar (autoref.
H. H.) 53: 498.

Viskan, kvartärgeol. undersökn. (f. v. P.) 55: 659—662; subrecent delta, årsvarvighet (u. Wr.) 60: 519—524. —fjorden, senkvartära isobasytor (u. v. P.) 60: 434—456.

Vismut, gedigen, Skuleboda (SDN) 53: 540; Kaveltorp (O. Ö.) 55: 572—573.

Vittringsjord, av översilurisk kalksten (u. Thomé) 54: 505--514.

Voitjakonglomerat, Frostviken (T. D.) 57: 676; Tärnaleden (P. Q.) 53: 544. —serien, Västerbotten, bergarter (O. K.) 55: 275—280; utbredn. (O. K.) 55: 359.

Wolframmalm (A. Нм anm. Rothe-Lius) 52: 715, 56: 555 (Р. G. anm.

H. C.) 53: 485.

Wrangelsdal (Skane) kritkalk (A. L.) 56: 157.

Vulkanisk, bergarter, Elgon (u. O. Ö.) 52: 455—537; område, livshistoria (u. Andersen) 59: 317— 346, Bufumbira (H. Bd anm. Holmes o. Harwood) 59: 362— 363.

Vågerosion, Siljan o. Dalälven (v. P.) 56: 27—31.

Valbacken (Jämtl.) växtfynd i lera (u. P. T.) 60: 635—640.

Vårbruk o. torka (Em anm. S. J.) 57: 659; årets (Em anm. S. J.) 58: 593.

Väderlek, inflytande på tallens diametertillväxt (Lot anm. Kolmodin) 58: 445—448.

Vägar, behandl. vid tjällossn. (Bw anm. Höckert) 56: 589; bärighet vid vattenövermättn. (P. G. anm. Bw) 53: 514; grusbanors sammansättn. (P. G. anm. Bw) 57: 644; isoleringsåtgärder mot tjälskott o. tjälskjutn. (autoref. Bw) 53: 514; kornstorlekssammansättn. (autoref. Bw) 56: 587; korrugering (autoref. Bw) 56: 586; markens hållfasthetsegensk. (autoref. Bw) 56: 587; tjälens betydelse (autoref. Bw) 56: 587; tjälbildn. o. tjällyftn., åtgärder mot (P. G. anm. Bw) 57: 644, 58: 576 (anm. Bw) 59: 499; tjälförh., dräneringens betydelse (autoref. Bw) 52: 748-749, geol. faktorer (P. G. anm. Bw) 53: 513-514, snöplogningens betydelse (autoref. Bw) 51: 609; tjälproblem (Bw anm. Pöpke) 51: 611 (autoref. Bw) 53: 513; ytbindn. m. salt (autoref. Bw) 56: 587; ytuppmjukn. i tjällossn. (autoref. Bw) 56: 586.

Vänerbassängens strandlinjer (u. v. P.) 51: 199—235 (disk. De G.) 51:

303. —fjärdgräns (v. P.) 51: 208, 56: 53—56. —gräns (v. P.) 51: 199—235, 56: 48—54. —grus, Fryksta (v. P.) 51: 209. —området, isobasytor, jfr Gotland o. Siljanstrakten (v. P.) 56: 46, 51. —sand, Tveta (v. P.) 51: 210. —sediment (v. P.) 51: 200 ff.

Vänersborgssundet (v. P.) 51: 210 ff.

Värmetiden, postarktiska o. sötvattensfiskarnas utbredn. (Lot anm. Alm) 60: 581; postglaciala, geokronol. datering (E. F.) 60: 380.

Värmland, fossil Trapa, Lysvik (Sdn anm. Malmström) 57: 656—657; glacialt uppdämt sjösystem (Sdn anm. Stolpe) 58: 571; metamorfos, centrala gnejsomr. (N. M.) 56: 69—73; mylonitzon (f. N. M., disk. A. G., H. Bd., De G.) 58: 602—605 (u. N. M.) 59: 205—228; nedre Klarālvsdalens postglac. utv. hist. (f. Sdn) 60: 674; Vänerbassängens strandlinjer (v. P.) 51: 199—235; åkerjordar (autoref. Em) 59: 499.

Västansjö (Västernorrl.) mammutfynd (f. A. G.) 57: 591—593.

Västerbotten, Björkvattnet-Virisenomr., bergbyggnad (u. O. K.) 55: 164-422; blockspridningens betydelse f. malmletn. (A. Hm) 53: 121—136; Boliden o. andra fyndigheter (P. G. anm. BAECKströм) 56: 550; diatomacesuccession, deltasediment, Robertsfors (B. H.) 53: 155-157; enstatit fr. fjällen (A. HM anm. GRIP) 56: 548; fjällexkursion, Tärnaleden (f. P. Q.) 53: 542-547; grönstenarnas placering i fjällens kambrosilurstratigrafi (u. O. K.) 60: 153-176; landskapsbilden (WR anm. GLD) 60: 557; litiumpegmatit, Varuträsk (f. P. Q.) 57: 693-694, nya mineralfynd (f. P. Q.) 58: 621; myrdikning (Em anm. Malmströм) 56: 589-590; recent förkastn. el. sprickbildn., fjällen (n. T. D.) 59: 112-114; samband mln moräntyper o. skogstyper (GLD anm. GLD o. WENNERsjösediment, 58: 593; HOLM) Mensträsk (autoref. Lqт) 56:584; urberg (A. HM) 53: 415-438, aldersindeln. (A. Hm) 59: 237241; zoisit fr. fjällen (autoref. Växter, utbredningens förh. t. tempe-

GRIP) 53: 481.

Västergötland, fossilför, senglac, lera, Häggesled (N. O. anm. Hägg) 51: 604-605; fossil kronhjort o. vildsvin, Röde mosse (autoref. SDN) 57: 657; gedigen vismut, Skuleboda (SDN) 53: 540; Hornborgasjön (Lot anm. Söder-BERG) 54: 385; kalktuff, Ållebergsände (n. Bohlin) 59: 357-358; kame-landskap, Valle härad (E. L. anm. Johansson) 57: 651; mellankambrium (u. I. D. W.) 52: 47—62; pegmatit, Örby o. Kinna (MARTIN) 55: 528-530; pyrofysalit, Gundlebo (Alm-STRÖM) 53: 19 (I. D. W.) 54: 279 -280; senglac. o. interglac. avlagr., ändmoränstråket (u. S. J.) 59: 379-454; senglac. utveckl., Billingen—Falbygden (autoref. H. M.) 51: 592; skred, Ålleberg (u. Zn) 51: 105—115 (autoref. ZN) 52: 702-703; strandförskjutn. Horred o. Vargön (v. P.) 51: 219; undre ordovicium, Falbygden (autoref. P. T.) 60: 574; vttrotantalit, Skuleboda (u. Alm-STRÖM) 53: 19—20. (І. D. W.) 54: 280.

Västeråstrakten, landhöjn. efter stenåldern (Gld anm. Elvius) 53:

507.

Västkusten, diatomacéstudier belysande postglac. transgression (u. B. H.) 51: 311—366, 621—622 (autoref. B. H.) 52: 743—744 (u. Lot o. H. T.) 51: 618—621; dösars o. döstidsyxors utbredn. (B. A.) 51: 70; postglac. havstransgression, förh. t. ostkusten (Sdn) 56: 628—631.

Västmanland, isdämda sjöar (A. L. anm. Ingman) 56: 578; sillfynd i Yoldialera, Nora (u. H. M.) 54:

60-64.

Västra Olinge (Skåne) krita (A. L.)

56: 178-179.

Vättern, nivåförändringar (GLD) 56: 335—340; o. landhöjningen (K. E. S. anm. GLD) 56: 577; senkvartärhistoria (u. H. M.) 57: 29—46 (u. E. N.) 59: 189—204.—området, baltiska issjön (Wr. anm. Bergsten) 60: 580.

Vätögranit, Rådmansö, analys (T. D.) 51: 526—529.

raturen (Em anm. Langlet) 58: 591. -fynd, i lera, Vålbacken, Jämtl. (u. P. T.) 60: 635-640. geografi, ekregion, V Sverige (Lot anm, Hard af Segerstad) 58: 590-591; Norrland (disk. R. S.) 55: 157-158; norska arbeten, Grönland (R. S. anm. LYNGE) 54: 526-527; regional indeln. S o, mell. Sverige (Lot anm. Nau-MANN) 51: 606; vattenväxters utbredn., N Europa (Lot anm. SAMUELSSON) 57: 657. -skyddsmedel, arsenikhaltiga (A. HM anm. PALÉN) 56: 554-555; sociologi, lokalt betonade pollen-

Yasjön (Halland) kanotfynd (Sdn anm. Sandklev o. Sdn) 57: 658. Yngsjösjön (Skåne) torvmark (T. N.) 57: 442—445.

R. S.) 57: 59—83.

diagrams betydelse (u. C. L. o.

Yoldiagränsen, Finland (SAURAMO) 52: 269—278 (H. M.) 53: 21—26. — havel, sediment, Mossberga (H. T.) 57: 603, 614, 618. —lera, Nora, sillfynd (u. H. M.) 54: 60—64.

Ystad, Sandskog (T. N.) 57: 458—465; submarin torv (T. N. anm. Kurck) 56: 583.

Ythindning, vägars m. salt (autoref. Bw) 56: 587.

Ytterby, gadolinitkristaller (u. Martin) 58: 344-348.

Yttermark (Östergötl.) zinkmalmsfält, geol. förh. (Mogensen) 54: 241— 245.

Yttrotantalit, Skuleboda (u. Almström) 53: 19—20 (I. D. W.) 54: 280.

Ytuppmjukning, vägars i tjällossn. (autoref. Bw) 56: 586.

Zeolit, facies (Eskola) 51: 163; Skánes basalter (Norin) 55: 106—

Zinkblānde, Kaveltorp (O. Ö.) 55:573

—574, 579—581. — blymalm,
Newfoundland (Lundberg) 51:
95—96. — malmsfālt, Yttermark,
Regna, geol. förh. (u. Mogensen)
54: 241—245.

Zirkon, pegmatit, Kinna (Martin) | Aregnejs, Sylmassivet (P. Q.) 54: 135. 55: 529-530.

Zirphaealagren, ålder (v. P.) 60: 450. Zoisit, Västerbottensfjällen (autoref. GRIP) 53: 481; -epidotmineral, optik (v. E.) 57: 695.

Adergneis, Södermanl. o. granitisationsteorien (N. M.) 59: 537-541.

Ahussandsten, fossilinnehåll (A. L.) 53: 315-316; karaktär, utbredn., fauna (A. L.) 56: 274-278; ålder (A. L.) 58: 115-116.

Akerjord, bearbetning (Em anm. S. J.) 57: 659: fosforsyrebestämningsmetod (Em anm. Egner) 56: 588; reaktion (Em anm. Egner) 52: 749: Skåne (autoref. Em) 59: 499; Värmland (autoref. Em) 52: 749, 59: 499.

Akerö (Leksand) gammal älvfåra (v. P.) 56: 26-27, 31-35.

Aland, ordoviciskt kalkblock (n. BACKMAN) 59: 242; Oxpina torvmark (u. BACKMAN) 59: 229-233.

Aldersschema, mellansvenska urberget (u. N. M.) 55: 612-622 (autoref. N. M.) 56: 563-564 (u. A. HM) 55: 648-650 (u. P. J. H.) 55: 651 -655.

Alleberg, kalktuff (n. Bohlin) 59: 357 -358; skred (u. ZN) 51: 105-115 (autoref. ZN) 52: 702-703.

Amossen, Skåne (T. N.) 57: 432-433. Amålsformationen, åldersställn. (N. M.) 55: 620, 56: 75 (A. HM) 55: 649.

Angermanland, anortosit o. kenningit, Nordingrå-Rödöomr. (u. v. E.) 60: 243—284; fjällkedjerandens bergbyggnad (B. A. anm. B. A. o. P. T.) 58: 568-569; geokronol. daterade pollendiagram o. diatomaceanalyser (u. E. F.) 60: 365-381; nytt maximivärde f. högsta stranden (SDN anm. STOLPE) 60: 581; senkvartära strandförskjutn. förlopp o. kronologi (u. Liden) 60: 397-404.

Araslöv (Skåne) krita (A. L.) 56: 156 -157.

Ardal (Norge) avlagr. o. fjärrkonnektion (u. ZN) 54: 383-385, 55: 153-155 (DE G.) 54: 529-531 (f. ZN, disk. DE G., SDN, v. P.) 55: 540--552.

G., disk. v. P., ENEROTH, DE G., LANGLET) 58: 457-469; o. årstemperatur (autoref. E. DE G.) 59: 494; tall (Lgт anm. Kol-MODIN) 58: 445-446. -varv, fjärrkonnektioner (E. A. anm. DE G.) 52: 373-374 (SDN anm. DE G.) 52: 374—375 (f. DE G., disk. NORDMANN) 52: 381— 384; glaciala, Skåne (u. HANSEN)

Arsringar, kurvor, datering (f. E. DE

55: 623-642 (NORDMANN anm. HANSEN) 56: 575-576; transmarina fjärrkonnektioner (DE G.) 51: 300-303; tropiska sediment (disk. A. H.) 51: 307-308; Viskans subrecenta delta (u. WR) 60: 519-524; Ardal (ZN) 54: 383-385, 55: 153—155 (DE G.) 54: 529—531 (f. ZN, disk. DE G.,

SDN, v. P.) 55: 540-552; äkta o. oäkta, Scanodania (u. DE G.) 55: 655-656.

Asar, förh. t. tunneldalar, Jylland (H. A.) 57: 665-666; mellersta Finlands (H. A. anm. Leiviskä) 51: 287-290; Norrbotten (Bw) 57: 122; Närkesslätten (SDN anm. Bergdahl) 59: 492; Siljansdalen (B. H.) 58: 36-45; slingrande (B. H.) 58: 110; subglaciala, Städjan (MANNERFELT) 60: 414-415. grop, St. Tuna (u. Frendin) 54: 227-232. -konvergens, senglac. Gävletrakten (f. DE G., disk. SDN) 53: 359—362. —nät, Siljansdalen (B. H.) 58: 33.

Asen (Skåne) kretaceiska avlagr. (A. L.) 53: 301-317, 56: 221-223.

Askslag, sprängverkan (n. I. D. W.) 53: 338. -vāder, uppträdande o. verkn., Älvkarleby (A. HM anm. DOMEIJ) 56: 556.

Asle mosse (Västergötl.) fynd av vante (SDN anm. ARBMAN O. STRÖM-BERG) 57: 655.

Asunden (Östergötl.) tektonik o. landformer (WR anm. Björnsson) 60: 556-557.

Adelmalmsfyndigheter, Sverige (A. HM anm. A. G.) 56: 552.

Älg, fossil, Östergötl. (SDN anm. SCHÖTT O. ISBERG) 56: 585.

Älvdalsbergarterna, postjatuliska (Looström) 59: 580. —formationen (Looström) 58: 384—385. —sediment, senkvartära, Ångermanl. (Lidén) 60: 398 ff.

Älvkarleby, åskvädrens uppträdande o. verkn. (A. Hm anm. Domeij)

56: 556.

Ändmoräner, finiglaciala, Västergötl.

(S. J.) 59: 387—403; Gävletrakten
(SDN) 51: 576, 53: 365; Island o.
Spetsbergen (Thorarinsson) 60:
495 ff.; landskap, Härjedalen
(SDN anm. Teiling) 51: 595;
mellansvenska o. Salpausselkä,
samtidiga m. raerna? (H. A.) 57:
665; sträket, Västergötl. (u. S. J.)
59: 379—454; Styggedalsbreen,
bildning (E. H. anm. H. A.) 58:
584.

Änglamossen (Skåne) krita (A. L.) 56:

Äskekärrsbåten, (K. E. S. anm. HUMBLA o. H. T.) 57: 656. Ävja o. förna=protobitumina (Was-

MUND) 52: 328—336.

kenprocesser, Centralasiens inlandsbäcken (f. N. H.) 56: 371—376, rättelse (n. N. H.) 56: 623 (autoref. N. H.) 57: 640—641.

Öland, diamantborrn., Mossberga (autoref. A. H. W.) 59: 489; järnockra o. myrmalm (f. Elvius) 57: 376 (u. LQT) 57: 360 (SDN anm. Elvius o. LQT) 58: 575—576; myrmarker (autoref. LQT) 51: 605—606; Olenusarternas biostratigrafi (u. Kaufmann) 57: 19—28; Paradoxides oelandicuslagren (autoref. A. H. W.) 59: 489.

Önneköp (Skåne) rät-lias (A. H. W.) 56: 514—515 (n. WEVERINCK) 56: 621—623.

Önnestad (Skåne) kritkalk (A. L.) 56:

Örby (Västergötl.) pegmatit (MARTIN) 55: 528—529.

Örebrogranit, Lekebergs bergslag (S. L.) 56: 327—328 (P. J. H.) 57: 275—280; åldersförh. t. Filipstadsgranit (P. J. H.) 57: 285.

Alvdalsbergarterna, postjatuliska (Looström) 59: 580.—formationen 60:582.

Östergötland, ancylus o. litorinagränser, kartbl. Gusum (u. H. T.) 54: 165-190 (u. Ass) 54: 246; beskrivn. t. kartbl. Gusum (anm. B. A.) 51: 589-590; däggdjursfossil (SDN anm. SCHÖTT o. Is-BERG) 56: 585; kambro-ordovicium, Slätbaken (A. H. W.) 52:147 -150; preglacialt flodlopp (SDN anm. Sörlin) 51: 595; Tåkerns gallstrand (Em anm. Franck) 56: 588; vindens inflytande på gölars igenväxn., Dagsmosse (v. P.) 53: 108-109; Yttermark, Regna zinkmalmfält (u. Mogensen) 54: 241-245.

Österrike, Drachenhöhle, Mixnitz (f. SDN) 58: 598—602; Geologische Bundesanstalt, Wien (u. Hofmann) 58: 409—418; Inqua-konferens, Wien 1936 o. exkursioner (u. v. P.) 58: 562—566; jordskalv, Wienerbäckenet (SUNDBERG) 52: 245—246; kvartärkonferens 1936, program 56: 121—122, exkursioner 58: 480.

Östersjön, kvartära sediment (S. J. anm. Gripenberg) 57: 570—573; postglac. nivåförändr. (autoref. Sdn) 58: 588; senglac. utvecklingshist. (H. T.) 57: 599—625.
—området, gränshorisont i mossar (Thomson) 53: 244—245; landhöjn. (B. A.) 51: 56; nivåförändr. (S. J.) 59: 450—453; strandzonens dynamik o. morfologi, södra flackkusten (E. L. anm. Richter) 57: 641—642 (Wr anm. Richter) 59: 478. —porfyr, hemort o. spridn. (Milthers) 55: 19—28.

Östra härad, skogsbetingelser (Em anm. O. T.) 56: 591—592.

Östra Ljungby (Škåne) kritkalk (A. L.) 56: 240.

Överskjutning, Idre (ZN) 54: 533— 534; Rautasjaure (O. K.) 52: 667 —671.

Övertorneå, exkursionsguide (A. Hm anm. A. G.) 53: 472.







